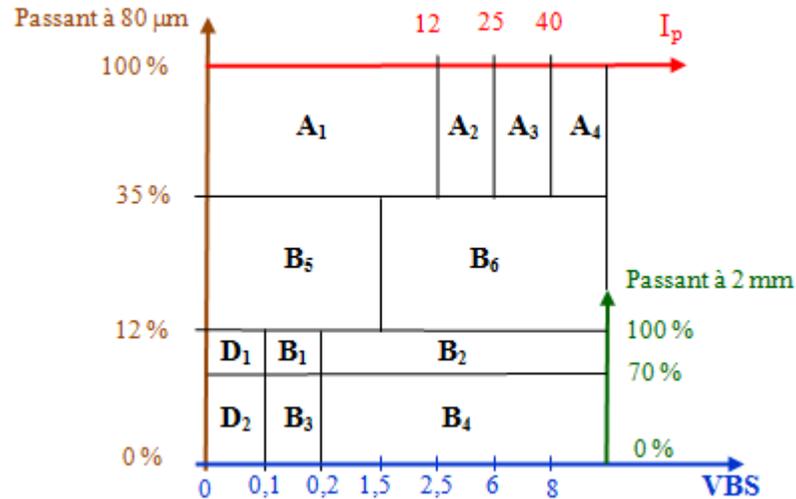


1. Classification des sols



D _{max}	Classe	Sous classe	Nature
≤ 50 mm	A Sols fins	A ₁	Limons peu plastiques, loess, silts alluvionnaires, sables fins peu pollués, arènes peu plastiques, ...
		A ₂	Sables fins argileux, limons argileux et marnes peu plastiques, arènes, ...
		A ₃	Argiles et argiles marneuses, limon très plastiques, ...
		A ₄	Argiles et argiles marneuses très plastiques, ...
	B Sols sableux et graveleux avec fines	B ₁	Sables silteux, ...
		B ₂	Sables argileux (peu argileux), ...
		B ₃	Graves silteuses, ...
		B ₄	Graves argileuses (peu argileuses), ...
		B ₅	Sables et graves très silteux, ...
		B ₆	Sables et graves argileux à très argileux

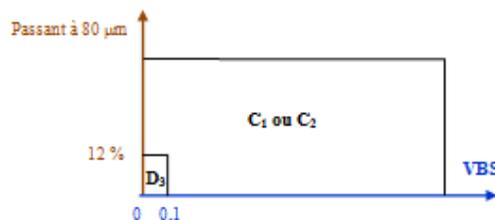
D _{max}	Classe	Sous classe	Nature
> 50 mm	C Sols comportant des fines et des gros éléments	C ₁ A _i	Argiles à silex, argiles à meulière, éboulis, moraines, alluvions grossières, ...
		C ₁ B _i	
		C ₂ A _i	Argiles à silex, argiles à meulière, éboulis, moraines, biefs à silex, ...
		C ₂ B _i	
≤ 50 mm	D Sols insensibles à l'eau	D ₁	Sables alluvionnaires propres, sables de dune, ...
		D ₂	Graves alluvionnaires propres, sables, ...
		D ₃	Graves alluvionnaires propres, ...

2. Classification des roches

Roches sédimentaires	Roches carbonatées	Craie	R ₁
		Calcaires rocheux divers : Calcaires grossiers, Travertins, Tufs et encroutements,	R ₂
	Roches argileuses	Marnes, Schistes sédimentaires, Argilites, pelites	R ₃
	Roches siliceuses	Grès, Poudingues, Brèches	R ₄
Roches magmatiques et métamorphiques	Roches salines	Gypse, Sel gemme, Anhydrite	R ₅
		Granite, basalte, trachyte, andésites, ... Gneiss, schistes métamorphiques, schistes ardoisiers, ...	R ₆

3. Classification des sols organiques et sous-produits industriels

Matériaux naturels renfermant des matières organiques : terres végétales, humus forestiers, vases, tourbes, ...	F ₁
Cendres volantes silico-alumineuses de centrales thermiques	F ₂
Schistes houillers	F ₃
Schistes des mines de potasse	F ₄
Phosphogypse	F ₅
Mâchefer d'incinération des ordures ménagères	F ₆
Matériaux de démolition	F ₇
Laitiers des hauts fourneaux	F ₈
Autres déchets et sous produits industriels	F ₉



C₁ : matériaux roulés et matériaux anguleux peu charpentés (0/50 > 60 à 80 %)

C₂ : matériaux anguleux très charpentés (0/50 ≤ 60 à 80 %)