

CODIFICATION "MÉTHODE TARIÈRE MASSIF ARMORICAIN"

MATÉRIAUX GÉOLOGIQUES

D. Dune sableuse d'origine marine
H. Tourbe
L. Limon
M. Marais (type marais du Mont Saint-Michel)
S. Sable
T. Terrasse caillouteuse
U. Matériau d'apport colluvial
V. Matériau d'apport alluvial
X. Quartz et Poudingue
Z. Matériau remanié par l'homme

A. Argile, altérite
B. Cuirasse ferrugineuse
C. Calcaire
E. Eboulis de pente
N. Schiste tendre (type briovérien)
O. Schiste moyen (type Angers)
P. Schiste dur (type Pont-Réan)
Q Grès dur
R. Schiste gréseux

F. Micaschiste
G. Granite
I. Gneiss
Y. Roches volcaniques
2 matériaux superposés peuvent être indiqués, ex. LN (limon sur schiste)

Si altération notable
de type arène : a
de type aitérite : t

HYDROMORPHIE OU ASPHYXIE PAR L'EAU

SOLS PROFONDS

• SOLS SAINS

Classe • : absence, couleur homogène sans taches.

Classe 1 : taches d'oxydo-réduction à une profondeur supérieure à 80 cm de faible intensité.

Classe 2 : taches d'oxydo-réduction à une profondeur supérieure à 80 cm de forte intensité.

• SOLS PEU HYDROMORPHES

Classe 3 : taches d'oxydo-réduction à une profondeur comprise entre 40 et 80 cm de faible intensité.

• SOLS MOYENNEMENT HYDROMORPHES

Classe 4 : taches d'oxydo-réduction à une profondeur comprise entre 40 et 80 cm à forte intensité.

• SOLS HYDROMORPHES

Classe 5 : taches d'oxydo-réduction dès la surface de faible intensité.

Classe 6 : taches d'oxydo-réduction apparaissant dès la surface, de forte intensité.

Classe 7 : pseudogley généralisé.

Classe 8 : pseudogley généralisé avec gley en profondeur.

Classe 9 : pseudogley généralisé avec gley à faible profondeur.

SOLS MOYENNEMENT PROFONDS

• SOLS SAINS

Classe • : absence, couleur homogène sans taches.

• SOLS PEU HYDROMORPHES

Classe 3 : taches d'oxydo-réduction à une profondeur comprise entre 40 et 80 cm de faible intensité.

• SOLS MOYENNEMENT HYDROMORPHES

Classe 4 : taches d'oxydo-réduction à une profondeur comprise entre 40 et 80 cm à forte intensité.

• SOLS HYDROMORPHES

Classe 5 : taches d'oxydo-réduction dès la surface, de faible intensité.

Classe 6 : taches d'oxydo-réduction apparaissant dès la surface, de forte intensité.

Classe 7 : pseudogley généralisé.

Classe 8 : pseudogley généralisé avec gley en profondeur.

Classe 9 : pseudogley généralisé avec gley à faible profondeur.

SOLS PEU PROFONDS

• SOLS SAINS

Classe • : absence, couleur homogène sans taches.

• SOLS PEU HYDROMORPHES

Classe 3 : taches d'oxydo-réduction au contact sol matériau-géologique.

• SOLS HYDROMORPHES

Classe 5 : taches d'oxydo-réduction dès la surface, de faible intensité.

Classe 6 : taches d'oxydo-réduction apparaissant dès la surface, de forte intensité.

Classe 7 : pseudogley généralisé.

Classe 8 : pseudogley généralisé avec gley en profondeur.

Classe 9 : pseudogley généralisé avec gley à faible profondeur.

Une hydromorphie existant en surface puis disparaissant peut être indiquée en indice. Exemple: 15 ou 16 (selon l'intensité).

DÉVELOPPEMENT DE PROFIL

• SOLS SANS DIFFÉRENCIATION

- N. Sol minéral brut, très superficiel.
- R. Sol brun organique, superficiel, sous lande.
- B. Sol brun.

• SOLS LESSIVÉS ÉVENTUELLEMENT DÉGRADÉS

- C. Sol brun faiblement lessivé BT en profondeur, avec % argile x (1,3 à 1,8).
- L. Sol lessivé avec BT en profondeur, avec % argile x (+ de 1,8).
- D. Sol lessivé faiblement dégradé, début blanchiment sous le labour.
- E. Sol dégradé, blanchi limoneux sous le labour.

• SOLS D'APPORT

- U. Sol d'apport colluvial.
- V. Sol d'apport alluvial et colluvial.
- W. Sol d'apport alluvial et colluvial à texture très argileuse.

PROFONDEUR DU SOL

La profondeur du sol se détermine par la profondeur d'apparition du matériau géologique.

• SOLS PROFONDS

- Classe 1 : profondeur de plus d'1 m.
- Classe 2 : de 80 cm à 1 m.

• SOLS MOYENNEMENT PROFONDS

- Classe 3 : de 60 cm à 80 cm.
- Classe 4 : de 40 cm à 60 cm.

• SOLS PEU PROFONDS

- Classe 5 : de 20 cm à 40 cm.
- Classe 6 : de moins de 20 cm.

Dans le cas de profondeur de sol se situant en limite de deux classes, c'est la classe la plus pénalisante qui est choisie.

CHARGE EN CAILLOUX

L'indiquer si + de 15 % en utilisant la 7^{ième} case comme le "d" pour drainage. Utiliser pour sa nature le code matériau géologique.

CODIFICATION

	Matériau géologique		Hydro-morphie	Dévelop. de profil	Profondeur	
	Q		3	C	1	
Matériau superposé		Type d'altération				Charge en cailloux