

FICHE DE DESCRIPTION DES PROFILS DE SOL AGRONOMIQUES

Ferme :	Date :	Champ :
---------	--------	---------

Culture :	Travail du sol :	Fumier :
-----------	------------------	----------

Cultures précédentes :	Drainage souterrain :	
------------------------	-----------------------	--

Emplacement du profil :	Topographie du champ, drainage de surface :

État de la surface du sol (signes d'érosion, turricules de vers, fissures, mottes, etc.) :

Commentaires :

Diagnostic et solutions :

Modèle 1

Couche et épaisseur				
Humidité	Sec Humide Mouillé	Sec Humide Mouillé	Sec Humide Mouillé	Sec Humide Mouillé
Limite inférieure de la couche	Nette Graduelle	Nette Graduelle	Nette Graduelle	Nette Graduelle
Texture	Lourde Moyenne Légère	Lourde Moyenne Légère	Lourde Moyenne Légère	Lourde Moyenne Légère

Structure				
Structure	Massive Lamelles Particulaire Agrégats	Massive Lamelles Particulaire Agrégats	Massive Lamelles Particulaire Agrégats	Massive Lamelles Particulaire Agrégats
Degré de compactage				
Remarques				
NOTE GLOBALE	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne

Aération et phénomène d'oxydoréduction				
Couleur de la matrice	Bleue Grise Brune Noire	Bleue Grise Brune Noire	Bleue Grise Brune Noire	Bleue Grise Brune Noire
Marbrures	Absentes, <2 % 2-20 % >20 % Ponctuelles Diffuses	Absentes, <2 % 2-20 % >20 % Ponctuelles Diffuses	Absentes, <2 % 2-20 % >20 % Ponctuelles Diffuses	Absentes, <2 % 2-20 % >20 % Ponctuelles Diffuses
Odeur	Pourri Vase Terre	Pourri Vase Terre	Pourri Vase Terre	Pourri Vase Terre
NOTE GLOBALE	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne

Activité biologique				
Résidus				
Type et âge				
Abondance	Élevée Moyenne Faible	Élevée Moyenne Faible	Élevée Moyenne Faible	Élevée Moyenne Faible
Répartition	Concentrée Régulière	Concentrée Régulière	Concentrée Régulière	Concentrée Régulière
Décomposition	Faible Moyenne Élevée	Faible Moyenne Élevée	Faible Moyenne Élevée	Faible Moyenne Élevée
Remarques				

Vers de terre				
	Absents Présents	Absents Présents	Absents Présents	Absents Présents
Abondance des macropores d'origine biologique				
Grossiers : > 2,0 mm	0-2 3-5 > 5/dm ²	0-2 3-5 > 5/dm ²	0-2 3-5 > 5/dm ²	0-2 3-5 > 5/dm ²
Fins : 0,5-2,0 mm	0-2 3-5 > 5/cm ²	0-2 3-5 > 5/cm ²	0-2 3-5 > 5/cm ²	0-2 3-5 > 5/cm ²
Remarques				
NOTE GLOBALE	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne

Racines				
Abondance	Faible Moyenne Élevée	Faible Moyenne Élevée	Faible Moyenne Élevée	Faible Moyenne Élevée
Forme	Déformées Normales	Déformées Normales	Déformées Normales	Déformées Normales
Distribution	Regroupées Régulières	Regroupées Régulières	Regroupées Régulières	Regroupées Régulières
Remarques				
NOTE GLOBALE	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne	Faible Moyenne Bonne

Note : Entourer deux qualificatifs pour les situations intermédiaires. Par exemple, pour un sol de couleur brun-noir, entourer brun et noir. Dans une même colonne, les qualificatifs de gauche indiquent en général un sol en mauvais état et ceux de droite, un sol en bon état.

Remarques :