

2017 ANNEE 1

Evaluation sol

FICHE DE NOTATION

Indicateurs visuels de la qualité du sol de pâtures en terrain plat ou vallonné

INDICATEURS DU SOL

Propriétaire du terrain	Clément Hauvette	Occupation du sol	Pâture / arboriculture
Lieu	64480 Jatxou	Coordonnées GPS	43.424802, -1.395071
Profondeur de l'échantillon	20 cm	Profondeur de l'horizon de surface	
Type de sol	Argilo-calcaire	Classement du sol	
Classe de drainage	Non drainant	Date	Hiver 2017
Classe de texture	Argileux	<i>Sableuse/sablo-Limo / Limo / sableux / argileux / tourbeux</i>	
Humidité du sol	Humide	<i>Sec / légèrement humide / humide / très humide / détrempé</i>	
Climat saisonnier	Humide	<i>Sec / humide / froid / chaud / tempéré</i>	

Indicateurs Visuels	Score Visuel	Coefficient	Rang SV
Texture (p.9)	0,5	x3	1,5
Structure (p.12)	1	x3	3
Porosité (p.14)	1	x3	3
Nbre & Couleur tâches hydromorphisme	1	x2	2
Couleur / Nuance globale	0	x2	0
Vers de Terre	0	x3	0
Odeur	1	x2	2
Prof. D'enracinement potentielle	0,5	x3	1,5
Accumulation d'eau	1	x3	3
Relief général	1	x1	1
TOTALITE indices qualité			17
Evaluation de la qualité du sol			Indice de Qlité du sol
Mauvaise			< 20
Moyenne			20 – 35
Bonne			> 35

L'évaluation du sol a été faite au premier semestre 2017, sur la parcelle destinée à la plantation du verger de conservation.

Il s'agit d'une prairie composée principalement de graminées pérennes [c.f. Relevé des plantes bio-indicatrices]

Le score est de 17 ce qui exprime une mauvaise qualité de sol.

750 arbres ont été plantés sur les courbes de niveau avec un important amendement de compost à chaque trou. L'évaluation sera faite tout les ans.

FICHE DE NOTATION
Indicateurs visuels de la qualité du sol de pâtures en terrain plat ou vallonné
INDICATEURS DU SOL
Selon la Méthode d'Evaluation visuelle des sols, de Graham Shepherd

Propriétaire du terrain	Clément Hauvette	Occupation du sol	Prairie et jeune verger
Lieu	Mestemborda 64480 Jatxou	Coordonnées GPS	43,4251°, -1,3945°
Profondeur de l'échantillon	20 cm	Profondeur de l'horizon de surface	0
Type de sol	Argilo-calcaire / Sur schiste	Classement du sol	Mauvais
Classe de drainage	Moyenne	Date	27/04/18
Classe de texture	Argileux	<i>Sableuse/sablo-Limo / Limo / sableux / argileux / tourbeux</i>	
Humidité du sol	Légèrement humide	<i>Sec / légèrement humide / humide / très humide / détrempé</i>	
Climat saisonnier	Humide	<i>Sec / humide / froid / chaud / tempéré</i>	

Indicateurs Visuels	Score Visuel (0=mauvais / 1 = moyen / 2 = bon)	Coefficient	Rang SV
Texture (p.9)	0,5	x3	1,5
Structure (p.12)	2	x3	6
Porosité (p.14)	0	x3	0
Nbre & Couleur tâches hydromorphisme	2	x2	4
Couleur / Nuance globale	0	x2	0
Vers de Terre	0,5	x3	1,5
Odeur	1	x2	2
Prof. D'enracinement potentielle	0,5	x3	1,5

Evaluation sol

Accumulation d'eau	0,5	x3	1,5
Relief général	1	x1	1
TOTALITE indices qualité (somme des rangs SV)			19

Évaluation de la qualité du sol	Indice de Qlité du sol
Mauvaise	< 20
Moyenne	20 – 35
Bonne	> 35