

Référence SubsTer®

Site	Jaillon
Usage	Terre de substitution à vocation paysagère

Texture (%) sur < 2 mm (sans décarbonatation)

Argiles (< 2 µm)	27%
Limons fins (2 à 20 µm)	17%
Limons grossiers (20 à 50 µm)	11%
Sables fins (50 à 200 µm)	7%
Sable grossiers (200 à 2000 µm)	34%

Texture limono-argilo-sableuse

Fraction inférieure à 2 mm	89%
Fraction inférieure à 10 mm	100%

Statut Acido-basique

pH eau	8,3
Calcaire total (g/kg brut)	398
Calcaire actif (g CaO/kg brut)	90,1
Capacité d'échange cationique (meq/100g)	13,1
Conductivité (mS/cm)	0,16

Biomasse microbienne

1211 mg C microbien / kg (correcte)

Capacité de rétention et restitution en eau

Capacité de rétention en eau (%)	23
Point de flétrissement permanent (%)	12

Caractéristiques de base

Densité apparente brute (T/m ³)	1,3
Couleur	marron

Date prélèvement : août 2017
Durée de validité : août 2018

Resp. M. GARDEUX

Propriétés amendantes et fertilisantes

Matières sèche (% brut)	86
Matières organiques (% sec)	2,63
Azote total (%)	0,146
C/N	10
P2O5 (g/kg)	0,235
K2O (g/kg)	0,195
MgO (g/kg)	0,251

Oligo-éléments (extraction EDTA)

Fer (mg/kg)	29,00
Cuivre (mg/kg)	2,37
Zinc (mg/kg)	12,48
Manganèse (mg/kg)	12,43

Correspondances réglementaires

- « Terre support » respectant la norme NF U44-551 (support de culture) pour tous les paramètres : MS, MO, conductivité, capacité de rétention en eau, pH, densité, texture, CaCO₃, refus 2 mm et 10 mm, éléments traces métalliques (Cd, Cu, Cr, Zn, Hg, Ni, Pb), absence Salmonelle et Listeria, indications spécifiques d'emploi
- Respect de la norme NF U44-095 pour l'amendement organique utilisé dans le produit.

Analyses réalisées par les laboratoires accrédités COFRAC, Auréa, Celesta lab et Eurofins

Commentaires

Terre support au sens de la norme NF U44-551 (support de culture), à vocation paysagère. pH basique, calcaire, de texture limono-argilo-sableuse. Réserves en matières organiques et éléments fertilisants NPK et Mg satisfaisantes. Biomasse microbienne satisfaisante pour biodégrader les matières organiques et fournir les éléments fertilisants pour les plantes.

Restriction d'utilisation : non adaptée aux plantes acidophiles non adaptées aux terres calcaires.

Conseils d'entretien spécifique : entretenir comme une terre classique via l'apport annuel d'un amendement ou d'un engrais selon le type de plantation.