

SUBSTRAT POUR PLANTATION D'ARBRES SUR BASE DE LAVE



AVANTAGES

Argument technique :

- Idéal pour l'enracinement de vos arbres,
- Surface de la fosse de plantation stabilisée et plane,
- A base de pouzzolane qui possède des caractéristiques physiques propices à la rétention d'eau et éléments nutritifs.

Argument environnemental :

- Solution à la portée de tous contre l'artificialisation des sols et la désimperméabilisations.

Qualité de l'eau :

- La gestion des eaux pluviales en circuit court réduit la pollution interceptée par le ruissellement,
- Redonne au sol sa fonction d'éponge,
- Limite les eaux parasites dans les réseaux d'assainissements,
- En s'infiltrant, les eaux de pluie contribuent à la recharge de la nappe phréatique,

Réchauffement climatique :

- Les îlots de chaleur urbains entraînent des problèmes de confort, écologiques et sanitaires. Le retour de la nature en ville permet de lutter efficacement contre ce phénomène.

Substrat pour plantation d'arbres sur base de lave	
Composition	
Domaines d'utilisations	Substrat pour plantation d'arbres, en particulier en ville ou en bord de route, sur base de produit de lave.
Composants	Sable pauvre en calcaire, terre végétale criblée, divers sables + graviers de pouzzolane (0-32), argile expansée, compost.
Masse volumique sèche	1,05 to / m ³
Granulométrie	0-32 mm
Capacité de rétention d'eau totale (rWK)	55 %
PH	7 - 7.5
Tassement à l'implantation	25 %