

Bomenzand 500

Voor het verbeteren van de groei omstandigheden van een boom in verharding met hoge grondwaterstand is **Bomenzand 500 mu.** het meest ideale product.

- * Humus 4 à 5% < 5%
- * Lutum < 3,5%
- * Humus + Lutum maximaal 8 %
- * Vocht tussen de 10% en maximaal 20%
- * PH ± 6 maximaal ±7,5
- * Na CL maximaal. 150 mg / liter C cijfer < 1
- * M50 cijfer minimaal 500 mu.
- * Zand moet eentoppig zijn

De waarderingscijfers van de analyse zijn van Laboratorium G.R.O.U.W. te Hilversum.

Eén en ander is verkregen door het mengen van organische stof afkomstig uit overjarige houtcompost 0-10 mm. met zand met een M 50 cijfer van minimaal 500 mu. Zand dat overigens zoet, eentoppig en slibvrij is Voorts zijn de voedingsstoffen op een optimaal peil gebracht.

Deze bomenzand heeft door het gebruik van grof zand een minimale capillaire opstijging en is daardoor speciaal geschikt om te verwerken in gebieden met een hoge grondwaterstand (50-60 cm.).

Door het gebruik van grof zand wordt een porievolume verkregen dat een tekort aan zuurstof altijd zal voorkomen, vandaar dat gebruik gemaakt kan worden van overjarige houtcompost.

De beschreven bomenzand laat zich zeer goed onder elke vorm van verharding verwerken en geeft elke daarin geplante boom een goede overlevingskans en een groei. Voorts zal de inklink tot een minimum beperkt blijven en die van zand zal zo goed als niet worden overschreden.

