

22.2.5 Bomenvoedingsgrond.

Bomenvoedingsgrond dient te bestaan uit de volgende componenten:
veen, groencompost en kleiige grond. Waarvan het aandeel groencompost maximaal
25%
bedraagt.

Bomenvoedingsgrond heeft de fysische en chemische eigenschappen zoals weergegeven in tabel 14.

De leverancier van bomenvoedingsgrond dient RAG gecertificeerd te zijn.

Bepaling:	Norm:	Methode:
Lutum (% van de minerale delen)	8-12	NEN 5753
Organische stof (% van droge stof)	50 - 70	NEN 5754
EC (mS/m)	< 60	EN 13652
pH-KCl	4,0 – 8,0	NEN 5750
Koolzure kalk (CaCO ₃)	< 1	NEN 5757 / NEN 5752
Fosfaat P-Al (mg/ 100g d.s.)	> 60	EN 1189
Kalium (K) (mg/ l substraat)	300 - 475	EN 13651
Magnesium (Mg) (mg/ l substraat)	> 360	EN 13651
Stikstof N-totaal (g / kg d.s.)	> 160	EN 13654

Tabel 14: Eigenschappen bomenvoedingsgrond