

Bomengrond

Definitie

Bomengrond is een rijkere tuingrond die gebruikt kan worden voor sier- en bosplantsoenen en voor het planten van bomen in open grond. Het verschil met tuingrond is het hogere percentage aan organische stof en de hogere gehalten aan voedingsstoffen.

Kwaliteit

Bomengrond voldoet aan de RAW-eisen voor bomengrond (artikel 51.06.01, lid 01 t/m 05, klasse A1). Tevens voldoet de bomengrond aan de eisen uit het Besluit bodemkwaliteit. Afvalzorg is gecertificeerd voor de BRL 9335 in combinatie met het SIKB-protocol 9335-4. In deze BRL is aangegeven dat samengestelde grondproducten die onder dit certificaat worden geleverd, voldoen aan de achtergrondwaarde (AW 2000).

Samenstelling

Onderstaand het concentratiebereik van diverse voedingsstoffen die in de bomengrond aanwezig zijn:

organische stof	: 8,0 - 10,0% d.s.
pH-KCL	: 6,0 - 7,5
P (fosfor)	: 0,4 - 2,5 P ₂ O ₅ g/kg d.s.
K (kalium)	: 1,5 - 4,0 K ₂ O g/kg d.s.
N (stikstof)	: 1,0 - 5,0 N g/kg d.s.
drogestof	: 70,0 - 85,0%