

Gemeente Ede

Verhouding	
40%	Gebiedseigen bodem
60%	Verrijkingsmix

Project : Kazerneterrein Ede

Advies	
Type gebruiksbodem	
A	Bosplantsoen/kruiden
B	Bomen (normaal)
C	Beplanting (rijk)

		Gebeidseigen bodem		Verrijkingsmix		Resultaat		laag goed hoog		
		deviatie		deviatie		deviatie				
Droog gewicht	kg/m3	1158	-	487	± 97	755	± 76	-	-	-
Lutum	%-DS	1,3	- laag	17,6	± 9,5	7,6	± 3,8	< 4,0	4,0 - 10,0	> 10,0
Organische stof	%-DS	1,0	- laag	23,1	± 5,7	9,5	± 2,3	< 10,0	10 - 25	> 25,0
Chloride	mg/l substraat	0,0	-	197,5	± 59,7	118,5	± 35,8	-	0 - 250	> 250
pH	H2O	5,4	- laag	7,0	± 0,5	6,5	± 0,5	< 5,5	5,5 - 7,0	> 7,0
EC	mS/cm	0,03	- laag	0,9	± 0,4	0,6	± 0,3	< 0,5	0,5 - 2,0	> 2,0
* Respiratie	mmol O2/kg OS / uur	2,00	-	5,0	± 3,3	4,8	± 3,1	-	0 - 5,0	> 5,0
Voorraad voeding										
Stikstof	mg/100gr	34,0	- laag	505,1	± 251,0	228,5	± 84,8	< 120	120 - 360	> 360
Fosfaat	mg/100gr	2,0	- laag	121,8	± 72,9	49,4	± 27,2	< 30	30 - 150	> 150
Kali	mg/100gr	1,0	- laag	144,5	± 73,9	72,5	± 33,8	< 30	30 - 150	> 150
Magnesium	mg/kg	4,0	- laag	484,5	± 193,9	184,2	± 56,8	< 150	150 - 450	> 450
Direct opneembaar										
NO3	mmol/l	0,00	- laag	1,6	± 1,5	0,9	± 0,9	< 0,2	0,2 - 8,0	> 8,0
NH4	mmol/l	0,10	-	1,1	± 1,0	0,7	± 0,6	-	0,2 - 6,0	> 6,0
H2PO4	mmol/l	0,01	-	0,2	± 0,2	0,1	± 0,1	< 0,2	0,2 - 4,5	> 4,5
K	mmol/l	0,00	- laag	4,6	± 3,1	2,8	± 1,9	< 0,1	0,1 - 3,0	> 3,0
Ca	mmol/l	0,20	-	0,8	± 0,7	0,6	± 0,4	< 0,1	0,1 - 3,0	> 3,0
Mg	mmol/l	0,00	- laag	0,3	± 0,2	0,2	± 0,1	< 0,1	0,1 - 4,5	> 4,5
SO4	mmol/l	0,10	-	1,3	± 1,3	0,8	± 0,8	< 0,1	0,1 - 1,0	> 1,0
SI	mmol/l	0,20	-	0,4	± 0,3	0,3	± 0,2	< 0,1	0,0 - 3,0	> 3,0
HCO3	mmol/l	0,10	-	2,0	± 1,3	1,3	± 0,7	< 0,1	0,1 - 2,0	> 2,0
Na	mmol/l	0,10	-	1,3	± 0,7	0,8	± 0,4	< 0,1	0,1 - 3,5	> 3,5
Cl	mmol/l	0,00	- laag	3,7	± 2,1	2,2	± 1,2	< 0,1	0,1 - 3,5	> 3,5
Fe	µmol/l	33,00	-	32,8	± 30,5	28,3	± 22,9	< 2,0	2,0 - 100	> 100,0
Mn	µmol/l	0,50	-	10,8	± 10,0	7,1	± 6,2	< 0,1	0,1 - 25	> 25,0
Zn	µmol/l	0,40	-	0,7	± 0,5	0,6	± 0,3	< 0,1	0,1 - 10	> 10,0
B	µmol/l	1,00	- laag	28,7	± 20,3	17,7	± 12,3	< 5,0	5,0 - 40	> 40,0
Cu	µmol/l	0,10	-	0,6	± 0,3	0,4	± 0,2	< 0,1	0,1 - 5	> 5,0
Mo	µmol/l	0,02	-	0,4	± 0,4	0,2	± 0,2	-	0,0 - 0,5	> 1,0
Korrelverdeling <2mm										
M50	µm	413,3	- hoog	287,2	± 25	401,8	± 25	< 150	150 - 350	> 350
D60	µm	472,9	-	350,7	± 25	465,8	± 25	-	-	-
D10	µm	194,2	-	118,2	± 25	180,2	± 25	-	-	-
D60/D10	2000 µm tot 63 µm	2,44	-	3,0	± 0,3	2,6	± 0	< 1,0	1,0 - 5,0	> 5,0
D60/D10	2000 µm tot 0 µm	2,84	-	6,0	± 0,5	26,5	± 0	-	-	-
MKI		0		2,922076		1,753246				

* berekend gemiddelde a.d.h.v. overige resultaten.