

Datum: 12-10-2015
Naam: De Kwekerij
Adres: Tuinderspad

Komend gewas: zomerbloemen
Perceelsnaam: kas 16 gestoomd
Oppervlakte: 0,3 ha
Monsterdatum: 12-10-2015
Monstercode: VIC 9,999

Mineraal	Huidig Niveau	Ideaal Niveau	Mineralen balans		
			laag	gemiddeld	hoog
CEC	9,40				
TEC	9,40				
pH water	7,50	6,3			
stabiele organische stof	1,81 %	3,0 - 10 %			
Cal/Mag-verhouding	3,98 :1	5,67 :1			
Nitraat stikstof	109 kg/ha				
Ammonium stikstof	15 kg/ha				
Fosfaat	314 kg/ha	250 - 750 kg/ha			
Calcium (uitwisselbaar)	3029 kg/ha	2864 kg/ha			
Magnesium	457 kg/ha	303 kg/ha			
Kalium	645 kg/ha	164 - 411 kg/ha			
Natrium	103 kg/ha	24 - 73 kg/ha			
Aluminium	1 kg/ha	0 < 9,48 kg/ha			
Zwavel	279 kg/ha	67 - 112 kg/ha			
Borium	2,2 kg/ha	2,2 - 6,7 kg/ha			
IJzer	356 kg/ha	90 - 448 kg/ha			
Mangaan	155 kg/ha	67 - 224 kg/ha			
Koper	5,5 kg/ha	4,5 - 15,7 kg/ha			
Zink	27,0 kg/ha	11,2 - 22,4 kg/ha			
Molybdeen	0,11 kg/ha	0,90 - 1,57 kg/ha			
Kobalt	0,47 kg/ha	0,22 - 1,12 kg/ha			
BASE SATURATION					
Calcium	71,93 %	68,00 %			
Magnesium	18,09 %	12,00 %			
Kalium	7,86 %	2,00 - 5,00 %			
Natrium	2,13 %	0,50 - 1,50 %			
Aluminium	0,00 %	0,50 %			
Waterstof	0,00 %	10,00 %			



BEMESTINGSADVIES BODEMBALANSANALYSE

Naam	De Kwekerij
Straat	Tuinderspad
Postcode	
Plaats	

Perceelsnaam	kas 16 gestoomd
Perceelscode	
Komend gewas	zomerbloemen
Monster	VIC 9,999
Monsterdatum	12 oktober 2015

TEC	9,4
pH water	7,5
Stabiele organische stof	1,8

		kg/ha	
a n i o n e n	N		
	S waarde	279	
	P2O5 waarde	314	
k a t t i o n e n	Ca voorraad	11977	
	Ca uitwisselbaar	3029	
	Mg waarde	457	
	K waarde	645	
	Na waarde	103	

Adviesgift kg/ha
1
50
3
0
0
0

Adviesgift per ha
2 kg SO3
50 kg P2O5
4 kg CaO
0 kg MgO
0 kg K2O
0 kg Na2O

Historie
0,0
0,0
0,0

0
0
0
0
0
0

Base saturation percentage		
Ca (60-70%)	} 80%	71,93%
Mg (10-20%)		18,09%
K (2-5%)		7,86%
Na (0,5-3%)		2,13%
Aluminium		0,00%
Waterstof		0,00%

0,00%
0,00%
0,00%
0,00%
0,00%
0,00%

analyse kg/ha	
Kobalt	0,470
Chloor	
Borium	2,2
Ijzer	356
Mangaan	155
Koper	5,5
Zink	27
Molybdeen	0,11

Adviesgift kg/ha
0,13
0,50
0,00
10,00
5,00
0,00
0,50

0,000
0,0
0
0
0,0
0
0,00

Adviesgift is gebaseerd op een bouwvoor en bewerkingsdiepte van 20 cm.

Meststoffen zijn in netto kg, omrekenen is noodzakelijk. (bv Ca ipv CaO)

Let op bemesting uit voorgaande jaren moet nog afgetrokken worden van adviesgift.

Naam	De Kwekerij	Datum: 10-11-2015
Perceelsnaam	Kas 16 gestoomd	Met compost
Monsternummer:	VIC 9,999	Perceelsoppervlak: 3000 m2



Meststof	Moment van aanwenden:	Doel van product/ aanvullen van:	Geadviseerde kg Product / ha	per perceel kg	N	P2O5	Ca	Mg	K	Na2O	Cl	Al	S
Schimmeldom. Humuscompost	Najaar 2015	Schimmels, OS, voeding	40000	12000,0	169	89	363	42	162	0	0	0	42
Protozoa compost	Door de compost mengen	Protozoa, OS, voeding	15000	4500,0	69	20	398	16	9	0	0	0	17
Tuinturf	Door de compost mengen	OS, pH dalen	25000	7500,0	124	27	0	14	12	0	0	0	15
Nutri-Phos Guano	Door de compost mengen	P	500	150,0	0	74	175	0	0	0	0	0	0
Nutri-Phos Soft Rock	Door de compost mengen	P	500	150,0	0	50	120	0	0	0	0	0	0
-		-		0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-		-		0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Borium humaat granulaat	Door de compost mengen		20	6,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mangaancarbonaat	Door de compost mengen		20	6,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Natriummolybdaat	Door de compost mengen		2	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kobaltcarbonaat	Door de compost mengen		0,5	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Soluble Humate granules	Door de compost mengen		10	3,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					0	0	0	0	0	0	0	0	0
					0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totaal in kg			81052,5	24315,8	362,2	260,0	1056,4	72,2	184,0	0,0	0,0	0,0	74,2

Adviesgift vanuit rapport: 50 3 1

Schimmeldominante humuscompost toepassen om schimmelbiomassa en voeding en organische stof te brengen

Protozoa compost door de compost mengen om protozoa, organische stof en voeding te brengen

Tuinturf door de compost mengen om pH te laten dalen en organische stof te brengen

Guano door de compost mengen om fosfaat te brengen (snel beschikbaar)

Soft rock door de compost mengen om fosfaat te brengen (langzaam beschikbaar)

Spoorelementen door de compost mengen om borium, mangaan, molybdeen en kobalt te brengen

Soluble humate granules door de compost mengen om natrium te bufferen

-