

Bemestingsonderzoek
Verzorgingshuis



Uw klantnummer: 5001000

BLGG AgroXpertus
Postbus 170
NL - 6700 AD Wageningen

Voorbeeldverslag
Postbus 170
6700 AD WAGENINGEN

T monstername: Klantenservice: 0888761010
T klantenservice: +31 (0)88 876 1010
E klantenservice@blgg.agroxpertus.nl
I blgg.agroxpertus.nl

Onderzoek
Onderzoek-/ordernr: 300317/001
Datum monstername: 23-03-2017
Datum verslag: 30-03-2017

Grondsoort: Bemonsterde laag
Dekzand: 0 - 25 cm

Resultaat
hoofdelement

	Eenheid	Resultaat	Streeftraject	laag	vrij laag	goed	vrij hoog	hoog
Stikstof plant beschikbaar	kg N/ha	36	93 - 147					
Fosfor plant beschikbaar	mg P/kg	5						
Kalium plant beschikbaar	mg K/kg	45	70 - 110					
Zwavel plant beschikbaar	kg S/ha	22	22 - 30					
Magnesium plant beschikbaar	mg Mg/kg	90	49 - 82					
Natrium plant beschikbaar	mg Na/kg	8						
Zuurgraad (pH)		6,2	5,0 - 6,0					
Organische stof	%	4,5	5,0 - 6,0					
Klei	%	6						
Klei-humus (CEC)	mmol+/kg	71						

fysisch

Advies
in kg per
100 m²
per jaar

Gebruik	Meststof	Totaal	Tijdstip toediening meststoffen								
			maart	april	mei	juni	juli	aug.	sept.	okt.	
borderbeplanting	Kalkammonsalpeter (27% N)	3,0	1,5	0	0	1,5	0	0	0	0	0
gazon	Kalkammonsalpeter (27% N)	5,5	2,0	0	1,5	1,5	0	0,5	0	0	0
	Kali-40	1,5	0	1,5	0	0	0	0	0	0	0
	Compost (10 liter per 10 m ²)										

Toelichting

Stikstof

Stikstof is vooral bepalend voor de groeisnelheid en de kleur van het gras.

Bij vaste planten en heesters de meststof in het voorjaar oppervlakkig tussen de planten inharken.

De stikstof wordt geadviseerd in de vorm van kalkammonsalpeter. Bij een hoge zuurgraad kan in plaats hiervan ook zwavelzure ammoniak worden gebruikt. Deze meststof bij voorkeur eerst oplossen in water en daarna met de gieter verspreiden. Na de bemesting sproeien om verbranding te voorkomen. Naast de geadviseerde gift in maart wordt in het groeiseizoen om de 4 tot 6 weken een bijbemesting met kalkammonsalpeter aangeraden. Het aantal malen bijbemesten en de tussenperiode is afhankelijk van de gewenste frequentie van maaien. Vaker bijmesten betekent vaker maaien. Verder is de hoeveelheid neerslag en de kleur van het gras bepalend voor het bijmesten. Veel neerslag of een lichte graskleur betekent vaker bijmesten.

Er kan ook gebruik worden gemaakt van organische mestproducten. Deze vroeg in het voorjaar uitstrooien.

Voor hoeveelheden zie de gebruiksaanwijzing op de verpakking of het advies van dit bemestingsonderzoek.

Organische stof border

Voor een goed vochthoudend vermogen is het gewenst de border regelmatig met stalmeest of compost te bemesten.

Als de grond erg droogtegevoelig is, is het doorwerken van compost aan te bevelen. Organische meststoffen bevatten ook plantenvoedende stoffen. Deze kunnen op de geadviseerde hoeveelheid meststof in mindering worden gebracht.

Raadpleeg voor de hoeveelheden van verpakte en gedroogde producten de gebruiksaanwijzing op de verpakking.

De resultaten en/of het advies van dit bemestingsonderzoek kunt u tot en met 2017 gebruiken. Laat het perceel daarna opnieuw bemonsteren. Dan krijgt u een betrouwbaar advies gebaseerd op de actuele vruchtbaarheidstoestand.