

+++++

Bladvoeding Hyacint

2004



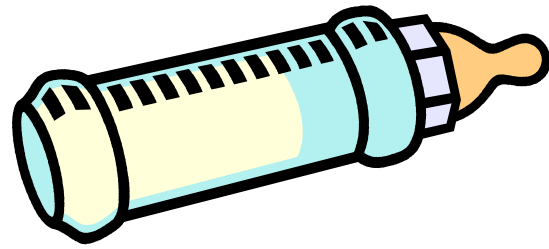
Inhoudsopgave:

1. Doel proef.....	2
2. Proefgegevens.....	2
3. Objecten en spuitdatums.....	2
4. Resultaten.....	2
4.1 Algemeen.....	2
4.2 Resultaten van de beoordelingen.....	3
5. Conclusie.....	4
6. Bijlage.....	5
6.1 resultaten per herhaling.....	5

Bladvoeding

Hyacint

2004



Uitgevoerd door:



1. Doel proef.

In deze proef proberen we antwoord te vinden op de vraag naar de meerwaarde van bladvoeding in Hyacinten nut heeft.

2. Proefgegevens.

De proef is uitgevoerd in een perceel van een teler in Breezand. De proef is in 3 herhalingen aangelegd.

3. Objecten en spuitdatums.

Obj.		spuitdatum's
1	<i>onbehandeld</i>	-----
2		
3	<i>2,5 l/ha Spirit</i>	<i>22-04, 04-05, 13-05, 21-05, 27-05</i>
4	<i>5 l/ha Basfoliar Combi</i> <i>5 l/ha Basfoliar Extra</i>	<i>22-04, 13-05, 27-05</i> <i>04-05, 21-05</i>

4. Resultaten.

4.1 Algemeen.

Met behulp van een statische verwerking is bepaald of de behandelingen significant van elkaar verschillen. Er is gewerkt met een betrouwbaarheid van 95%. Indien het verschil tussen twee getallen dan groter is dan de LSD dan is het verschil betrouwbaar. Voor de duidelijkheid is dit in de tabellen weergegeven met een letter. Wordt een getal gekwalificeerd met een **a** en de andere met een **b** dan is er sprake van een significant verschil, echter de verschillen tussen **a** en **ab** zijn niet significant. De F-waarde onder aan de tabel geeft de mate van betrouwbaarheid aan, hoe kleiner dit getal hoe groter de betrouwbaarheid is. Indien er achter getallen geen letters staan, zijn de verschillen niet betrouwbaar en zullen de F-waarde en LSD worden ingevuld met n.s. (niet significant)

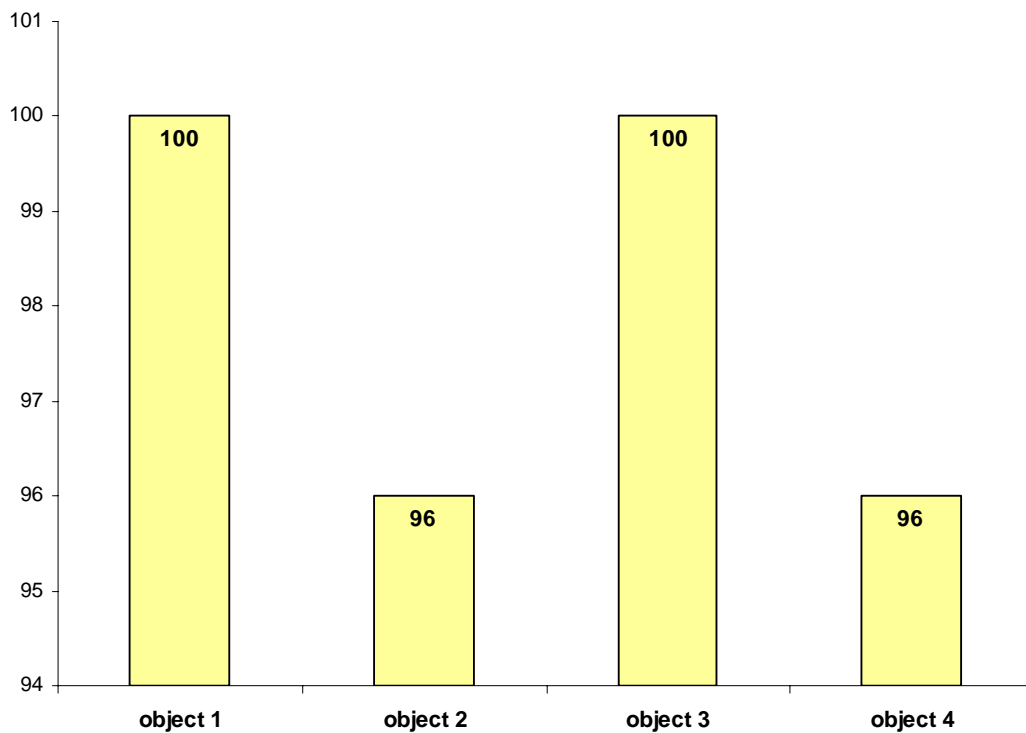
4.2 Resultaten van de beoordelingen.

Per veldje zijn er 50 hyacinten gerooid. Deze zijn gewogen.

Tabel 1: Gewicht geoogste bollen.

<i>Obj.</i>	<i>totaal</i>	
1	3,45	
2	3,30	
3	3,44	
4	3,32	
<i>F-Waarde</i>		<i>n.s.</i>
<i>5% LSD</i>		<i>n.s.</i>

Grafiek 1: Gewicht Hyacinten waarbij object 1 (onbehandeld) = 100



5. Conclusie.

De hyacinten zijn bij aanvang van de proef niet gewogen en geteld. Er is met het oogsten een steekproef genomen uit de veldjes. De steekproef was 50 bollen groot. Deze zijn gewogen en hieruit kwamen er geen significante verschillen ten opzichte van onbehandeld. De bollen zullen nog worden afgebroeid. Hier kan door de extra gift van bladvoeding een positief effect op stand, kleur en grote van de bloem naar voren komen.

6. Bijlage.**6.1 resultaten per herhaling.**

	gewicht
1a	3,42
1b	3,39
1c	3,54
	10,35
2a	3,15
2b	3,25
2c	3,50
	9,9
3a	3,36
3b	3,48
3c	3,49
	10,33
4a	3,38
4b	3,46
4c	3,12
	9,96