

ch

Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A

1

R

22

PROEFSTATION VOOR DE GROENTEN- EN FRUITTEELT ONDER GLAS,
DE NAALDWIJK.

BIBLIOTHEEK
Proefstation voor de Groenten- en
Fruittelt onder Glas te Naaldwijk

Verslag van een suiker-ureum-d,super bespuitingsproef op stooktomaten.

Blokkas 1,kap 2, 1955 - 1956. Project III - 6.

door:

W.v.Ravestijn

Naaldwijk,1960.

223 2172

VERSLAG VAN EEN SUIKER-UREUM-D. SUPER BESPUITINGSPROEF OP
STOCCOTOMATEN. BLOKKAS 1 KAP 2 1955 - 1956. PROJECT III-6.

Inleiding.

Hoewel door suikerbespuitingen de zetting en opbrengst verbeterd kunnen worden, gaat dit veelal samen met een vertraging van de opbrengst. Daar juist in het vroege voorjaar de prijs van tomaten hoog ligt, is naar een middel gezocht om deze remmende factor op te heffen. Door nu aan de suiker oplossing ureum eventueel gecombineerd met d. super, toe te voegen werd in Amerika deze remming opgeheven.

Proefopzet en uitvoering.

In deze proef werd het ras Ailsa Craig van v.d.Berg gebruikt. Gezaaid werd op 28 november (10 g zaad) in kas 5. De plantjes werden op 13 december verspeend en op 6 januari opgepot. De planten moesten 26 januari uit elkaar gezet worden en op 14 februari werden ze in blokkas 1 gepoot. Vanaf 14 dec. tot 26 jan. werden de planten met een hoge drukwiklamp, een H.O.450W. bijbelicht. Per dag brandden de lampen 16 uur en wel van 0-16 uur. Gebruikt werd op 16 december lamp E terwijl op 7 jan. ^{de en} lamp D en B er bij gehangen werden. Op 29 december brandden de lampen slechts 7 uur en op 6 jan. tot 9 uur. Twee maal werd de lichtverdeling nagegaan. In bijlage 1 en 1 a zijn deze gegevens in plattegrond gebracht.

De behandelingen waren:

1. Onbespoten planten.
2. Met suiker bespoten planten.
3. Met suiker-ureum bespoten planten.
4. Met suiker-ureum-d-super bespoten planten.

De suikeroplossing bevatte 10% suiker, 0,025% sulfanylamide (p.aminobenzolsulfonmidum) en 0,1% Shell uitvloeier.

Voor behandeling 3 werd aan deze suikeroplossing 0,5% ureum toegevoegd en voor behandeling 4 bovendien nog 0,4% dubbel-super.

Gespoten werd op 3, 10, 17 en 24 februari na 4 uur 's middags, aangezien het weer steeds zonnig was. Voor de eerste twee bespuitingen werd $1\frac{1}{2}$ l. vloeistof per groep gebruikt, voor de laatste twee bespuitingen 2 liter per groep. Elke groep bestond uit $\pm$ 64 planten.

Tijdens de opkweek werd om 9,14 en 19 uur getemperatuurd, terwijl tijdens het verdere verloop van de teelt alleen om 9 en 14 uur temperatuurwaarnemingen verricht werden. Deze temperatuur gegevens staan alle in bijlage 2 en 2 a vermeld.

Bij het uitplanten is de ontwikkeling van de planten nagegaan. Aangezien

er slechts weinig planten beschikbaar waren (virus), konden alleen planten van behandeling 1 worden onderzocht. Hierbij bleek dat al deze planten de 1e tros was aangelegd en bij ongeveer de helft van de planten de 2e tros, zoals in bijlage 3 staat vermeld. De planten werden volgens plattegrond (bijlage 4) uitgepoot.

Verloop van de proef.

Zoals uit de proefopzet en uitvoering bleek, was het weer tijdens de bespuitingen zonnig. Hierdoor is mogelijk de behoefte aan assimilaten minder groot en de overgang van kunstmatige belichting naar onbelicht minder nadelig geweest, terwijl het echter ook mogelijk is, dat juist door dit zonnige weer de voedingsstoffen beter konden worden opgenomen.

Resultaten.

Zoals uit bijlage 5 blijkt werd door gecombineerde suiker-ureum of suiker-ureum-d.super bespuitingen de bloei van de eerste tros ongeveer 2 dagen vervroegd t.o.v. de niet en alleen met suiker bespoten planten. Tijdens de bloei van de eerste tros was dus nog geen vertragende invloed van de suiker te constateren, hoewel de gunstige invloed van de ureum reeds zichtbaar werd. De vertakking van de trossen werd evenals het aantal leden onder de 1e tros door geen van de behandelingen beïnvloed, zoals in resp. bijlagen 6 en 7 te zien is. De zetting daarentegen werd bij tros 1 door suiker-ureum en suiker-ureum-d.super bespuitingen verbeterd, terwijl bij de 2e tros ook de met suiker bespoten planten een betere zettingen gaven dan de onbespoten planten. Bij tros 3 werd de werking van de bespuitingen minder duidelijk om bij de overige trossen geheel te verdwijnen. Dit werd zonder twijfel door de grotere reserves van de onbespoten planten veroorzaakt, aangezien deze planten tot dan toe veel minder vruchten hadden geleverd.

In bijlage 8 en 8 a is de zetting per vak en per parallel gemiddeld weergegeven. In bijlage 8 b is de zetting per tros in blokgrafiek gebracht. Overeenkomstig de gegevens van de zetting, werd de opbrengst door de gecombineerde suiker-ureum en suiker-ureum-d.super bespuitingen, vervroegd. Verschillen tussen deze twee behandelingen traden niet op, zodat de vervroegende werking vooral aan de ureum(N) moet worden toegeschreven. Dat de dubbel super geen invloed uitoefende op de vroegheid, zetting en opbrengst kan mogelijk worden verklaard door het hoge P gehalte in de grond. De met suiker bespoten planten gaven een ^{zeer} kleine vertraging van de oogst te zien (zie onderstaande tabel). Na ongeveer 5 weken werd het verschil in opbrengst tussen de diverse behandelingen kleiner om tenslotte geheel te verdwijnen. De totaal opbrengst werd door geen van de behandelingen beïnvloed.

In bijlage 9, 9 a staat het oogstverloop genoteerd. In bijlage 9 b is de opbrengst grafisch weergegeven.

Gesommeerde oogst per beh. gemiddeld over 4 parallellen.

	1/5 t/m 14/5 na 2 weken		t/m 28/5 na 4 weken		t/m 4/6 na 5 weken		t/m 30/7 einde v.d.pr.	
	aant.	gew.	aant.	gew.	aant.	gew.	aant.	gew.
Onbespoten	70	4390	264	16770	444	28860	974	61370
Suiker besp.	66	4030	251	15590	443	28420	945	59860
Suiker-ureum besp.	99	6020	336	20590	487	30490	946	58000
Suiker-ureum d.super besp.	92	5555	306	18480	466	28780	974	58910

Samenvatting.

In deze proef, waarbij gecombineerde suiker-ureum en suiker-ureum d.super bespuitingen werden vergeleken t.o.v. niet en met suiker bespoten planten zijn de volgende resultaten verkregen:

1. De bloei van de 1e tros wordt door gecombineerde suiker-ureum en suiker-ureum-d.super bespuitingen + 2 dagen vervroegd t.o.v. niet en met suiker bespoten planten.
2. De zetting van de eerste 3 trossen wordt door suikerbespuitingen maar speciaal door gecombineerde bespuitingen met ureum en d.super verbeterd.
3. De oogst wordt door suiker bespuitingen iets vertraagd.
4. De in 3 genoemde remmende werking kan door het toevoegen van ureum geheel worden opgeheven en de oogst wordt zelfs t.o.v. onbespoten planten vervroegd.
5. Het toevoegen van d.super heeft in deze proef geen verbetering in bloei, zetting en vroege oogst gegeven, mogelijk veroorzaakt door de goede P. voorziening via de grond.
6. De bespuitingen oefenen geen invloed uit op de totaal opbrengst.

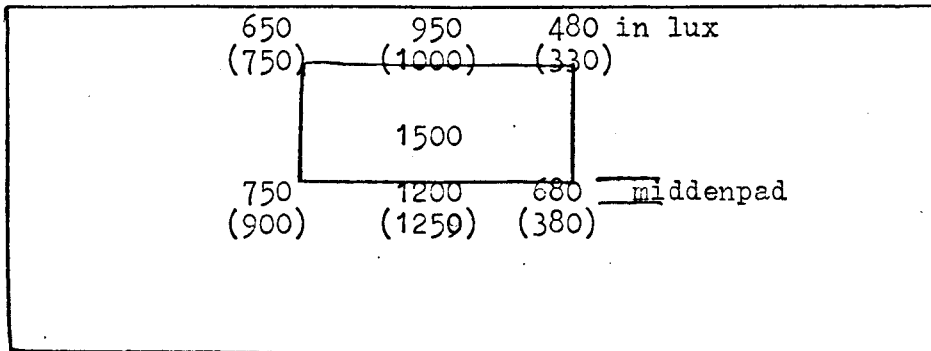
De proefneemster,
Willy v. Ravestijn.
oktober 1957.

jan. '58

J.W.

Bespuitingsproef op stooktomaten 1955-1956

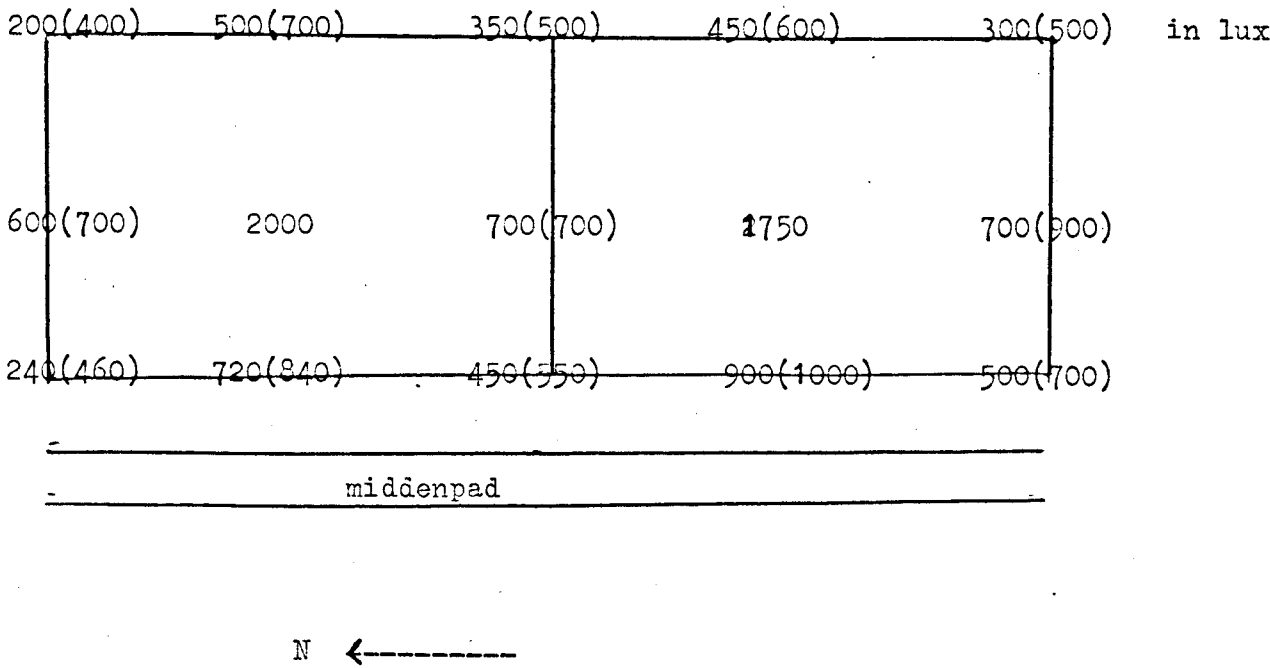
Lichtmeting 5.30 uur 5 jan '56 Kas 5.



N ←-----

() geplaatste getallen zijn schuin naar het licht gemeten,
andere recht.

Lichtmeting 20 jan 1956 21 uur Kas 5



() = schuin naar het licht gemeten.

Opkweek tomaten in kas 5.

	9 uur				2 uur			7 uur		
dec.	Index	Vloeistof		Grond	Vloeistof		Grond	Vloeistof		
1955	min.	max.	min.		max.	min.		max.	min.	
13					14,1	15,0		12,5	13,0	Max. min therm no.40 chem. therm. (grond) no.21.
14	11,9	13,6	14,0	16,1	14,2	14,6	16,9	12,5	13,0	
15	14,0	14,3	14,8	17,2	17,8	18,0	19,0	14,6	15,2	
16	14,6	15,5	15,7	15,4	20,2	20,3	18,9	15,5	16,0	
17	x	14,0		17,2				16,5	17,0	
18										
19	x	14,6		15,1			16,2	16,5	17,0	
20	12,8	12,0	12,8	15,3	15,4	16,2		12,4	12,6	
Gem.	13,3	14,1		16,1	16,6		17,7	14,6		
21	11,3	15,8	15,7	14,7	16,1	16,8	16,5	13,8	14,4	
22	x	13,5		15,6	15,6	15,7	17,4	12,5	13,0	
23	12,6	16,3	16,5	16,0	20,0	19,8	18,0	15,5	16,5	
24	15,9	16,8	16,9	16,2				17,0	18,0	
25										
26										
27	14,3	16,6	16,8	14,9	17,5	17,7	17,5	16,2	17,0	
28	16,6	17,5	17,7	17,6	19,5	19,6	19,5	16,0	16,5	
29	x	14,3		14,6	19,4	20,4	15,4	15,5	16,2	
30	14,6	15,4	15,6	15,0	17,9	18,0	18,9			
31										
Gem.	14,2	16,1		15,6	18,2		17,6	15,5		

x = index in het kwik.

jan. 1956	9 uur				2 uur			7 uur			
	Index min.	Vloeistof max.	min.	Grond	Vloeistof max.	min.	Grond	Vloeistof max.	min.	Grond	
1											Max. min therm aan oost- kant van de rails
2	13,0	14,6	14,8	14,9	16,3	16,4	16,4	15,5	16,5		
3	14,2	16,8	17,2	14,5	23,0	22,1	17,6	16,5	17,2		
4	13,6	16,7	17,2	14,9	23,3	22,6	17,5	13,0	13,6		
5	13,5	16,8	17,2	15,9	18,5	18,6	17,8	15,5	16,5		
6	14,2	16,1	16,3	14,7	16,3	16,7	15,5	15,0	15,8		
7	15,4	15,6	16,3	14,0				18,5	19,4		
8											
9	14,1	15,8	16,3	14,9	17,3	17,6	16,1	15,5	16,5	16,0	
10	13,7	13,2	13,7	13,6	14,4	15,0	13,6	13,0	14,0	13,0	
Gem.	13,9	15,9		14,7	18,4		16,4	15,7		14,5	Max. min therm naar de west- kant, bij de sui- ker- besp. gezet
11	13,9	16,5	17,0	13,9	18,4	19,0	16,5	15,5	16,5	15,0	
12	16,4	16,7	17,3	15,6	17,5	17,8	15,9	17,0	17,8	15,6	
13	16,0	16,4	17,1		23,6	23,8	19,5	16,0	16,5	16,5	
14	16,6	16,3	16,6	16,0				15,0	15,6	15,5	
15											
16	14,3	16,7	17,0	15,1	22,9	23,6	18,7	15,0	16,0	16,8	
17	15,9	16,4	16,7	15,6	21,3	19,8	18,4	15,0	16,0	16,0	
18	14,6	16,6	16,9	15,6	21,0	19,8	16,9	13,5	14,2	15,2	
19	13,0	15,5	16,1	14,3	22,8	23,2	18,9	16,0	17,0	17,5	
20	15,4	14,6	15,3	16,4	17,7	17,8	16,5	19,2	20,2	17,4	Max. min therm naar de west- kant, bij de sui- ker- besp. gezet
Gem.	15,1	16,4		15,3	20,6		13,6	16,2		16,2	
21	13,8	14,4	14,6	16,0				18,5	19,5	18,5	
22											
23	14,0	13,4	14,0	16,0	10,9	11,6	14,6	20,0	21,0	16,2	
24	11,5	8,6	9,1	16,0	14,4	14,8	15,9	12,8	13,3	10,0	
25	9,2	19,6	20,4	16,4	22,4	22,7	18,6	17,0	17,4	14,4	
26	15,4	14,6	15,4	15,9			15,4	17,0	17,3	12,0	
27		17,9	18,2	15,6	16,7	17,1	16,0	14,5	15,0	15,0	
28	12,3	15,6	16,2	14,6				16,5	16,7	14,7	
29											
30	9,6	10,3	11,0	12,8	12,5	12,9	12,9	14,4	15,0	12,0	
31	9,6	10,4	11,0	10,9	18,6	18,4	15,5	12,0	12,0	11,0	
Gem.	11,9	14,4		14,9	16,2		15,5	16,1		13,8	

Vervolg temp.gegevens opkweek tom. kas 5.

febr. 1956.	9 uur				2 uur			
	Index min.	Vloeistof max.	min.	Grond	Vloeistof max.	min.	Grond	
1	11,0	12,3	13,1	9,4	18,3	19,0		
2	10,7	16,5	17,0		16,3	16,6	5,6	
3	15,0	20,4	20,7	16,3	24,6	24,7	20,8	
4	16,9	17,3	17,7	15,6				
5								
6	7,9	18,4	19,0	15,6	19,4	19,8	17,0	
7	15,7	18,6	19,2	15,4	17,4	17,6	17,6	
8	16,4	18,6	19,2	15,8	19,5	19,7	17,5	
9	15,4	14,8	15,6	14,0	18,3	19,6	15,7	
10	13,3	19,2	19,8	14,8	19,8	20,3	17,6	
Gem.	13,6	17,6		14,0	19,4		16,0	
11	index in kwik	15,4		12,4				
12								
13	13,0	18,4	19,1	15,5	18,9	19,3	18,2	
14	13,9	16,3	16,6					einde opkweek
Gem.	13,5	17,2		13,9	19,1		18,2	

Stooktomaten blokkas I.

febr. 1956	9 uur				2 uur			
	Index min	Vloeistof max min		Grond	Vloeistof max min		Grond	
14		17,4	18,3	14,6	21,6	22,5	16,1	Max. min. therm. no.45 Grondtherm no.23
15	16,0	18,2	18,8	15,4	19,6	20,6	16,4	
16	14,4	17,4	17,9	14,9	24,4	25,5	16,0	
17	14,7	15,6	16,4	14,4	21,0	21,6	15,3	
18	14,6	20,4	21,1	15,3				
19								
20	14,6	17,3	17,9	15,5	25,5	26,3	16,3	
Gem.	14,9	18,1		15,0	22,9		16,0	
21	15,6	18,6	18,5	15,4	24,2	25,0	16,7	
22	15,6	16,5	17,3	15,5	25,4	26,2	16,4	
23	14,0	16,8	17,6	14,5	26,5	27,4	16,1	
24	14,0	15,6	16,2	14,7	21,4	22,0	15,6	
25	15,4	20,8	21,4	14,8				
26								
27	14,4	19,8	20,3	16,7	23,6	24,2	17,5	
28	16,6	17,5	18,2	16,5	18,8	19,2	16,4	
29	14,5	19,7	20,4	16,5	21,8	22,6	17,1	
Gem.	15,0	18,5		15,6	23,5		16,5	

Temp.gegevens blokkas I.

maart 1956.	9 uur					2 uur			
	Index max.	min.	Vloeistof max.	min.	Grond	Vloeistof max.	min.	Grond	
1		15,2	21,8	22,5	16,4	22,4	23,1	17,8	
2		17,2	17,8	18,6	16,9	17,8	18,4	16,7	
3		17,0	18,4	18,9	16,6				
4									
5		16,3	23,8	24,6	17,3	31,1	32,0	19,1	
6		18,8	18,9	19,8	18,0	21,5	22,2	18,4	
7		17,2	19,4	20,7	17,2	28,0	28,9	18,8	
8		19,1	23,6	24,6	18,7	29,9	30,8	19,5	
9		18,2	21,3	21,9	18,2	32,1	32,7	19,4	
10		13,2	22,8	23,6	18,0				
Gem.		16,9	21,3		17,5	26,5		18,5	
11									
12	39,8	17,4	20,6	21,5	18,3	25,2	26,0	18,8	
13	31,3	14,6	23,9	24,9	17,4	32,6	33,6	18,7	
14	34,4	10,5	9,6	10,7	17,3			17,5	
15		15,5	17,4	x	17,5	21,3	21,6	18,1	x kwikdraad ge- broken
16	26,0	18,0	22,9	23,6	17,8	27,5	27,7	18,7	
17	35,2	18,9	23,5	24,4	18,4				
18									
19	33,6	16,5	23,4	23,8	18,4	24,5	25,4	19,2	
20	27,3	19,2	20,6	21,5	19,0	20,5	20,8	19,5	
Gem.	32,4	16,3	20,4		18,1	25,6		18,6	
21	31,4	17,5	26,8	28,2	19,2	21,6	22,4	19,6	
22	28,6	20,4	21,3	22,0	19,6	26,4	27,3	20,0	
23	35,3	17,9	28,4	29,6	19,6	31,4	32,5	20,6	
24	35,4	18,9	24,7	26,0	20,1				
25									
26	35,5	17,6	25,3	25,9	20,6	27,5	28,4	21,2	
27	28,2	19,9	28,0	29,3	20,8	33,6	35,0	21,7	
28	33,6	18,5	25,5	26,4	20,4	32,4	33,4	21,2	
29	33,4	19,1	21,8	22,6	20,3			21,1	
30		19,3	25,4	26,2	21,1	19,6	20,6	20,9	
31	26,4	16,6	20,6	21,4	19,8				
Gem.	31,9	18,6	25,3		20,2	28,0		20,8	

Vervolg temp. gegevens blokkas I.

apr 1956.	9 uur					2 uur			
	Index max.	min.	Vloeistof max. min.		Grond	Vloeistof max.	min	Grond	
1									
2									
3	38,6	11,7	27,4	28,6	18,5	21,4	22,4	19,0	
4	29,4	16,1	28,4	29,6	18,6	29,6	30,9	19,2	
5	33,6	15,2	16,2	16,8	18,4	17,9	18,6	18,4	
6	25,9	13,2	12,4	13,3	17,2	31,0	32,4	18,2	
7	32,8	13,5	32,3	33,6	18,2				
8									
9	38,3	18,2	21,6	22,3	19,3	24,1	24,9	19,7	
10	29,2	13,9	18,6	19,5	18,6	30,6	31,5	19,6	
Gem.	32,5	14,5	23,0		18,4	26,2		19,1	
11	31,1	15,0	20,3	21,2	18,5	23,5	24,2	19,1	
12	30,4	16,1	28,4	29,5	18,6	24,8	26,0	19,7	
13	34,0	17,6	32,4	33,5		24,6	25,8	20,4	
14	39,6	14,6	17,6	18,4					
15									
16	33,5	16,2	28,6	30,1	18,4	25,6	26,7	19,4	
17	32,6	16,6	20,6	21,5	19,8	31,6	33,2		
18	36,8	17,2	24,5	25,1	18,0	36,3	37,4	20,5	
19	37,6	18,5	25,3	26,4	19,9	25,7	26,8	20,3	
20	33,6	17,4	31,2	32,3	19,6	32,5	33,7	20,8	
Gem.	34,3	16,6	25,9		19,1	28,6		20,1	
21		17,6	19,5	20,6					
22									
23	35,5	18,0	26,2	27,0	19,8	29,6	30,5	20,9	
24	32,7	17,2	26,5	28,3	20,2	38,9		20,7	
25		18,5	23,6	24,6	20,5	33,4	34,4	21,0	
26	37,3	17,2	32,8	34,0	20,4	34,4	35,6	21,0	
27	35,4	19,4	21,5	23,3	20,6	27,6	27,8	20,6	
28	30,6	18,2	23,6	24,4	20,0				
29									
30									
Gem.	34,5	18,0	25,4		20,2	32,4		20,8	

mei '56	9 uur					2 uur			
	Index max.	min.	Vloeistof max. min.		Grond	Vloeistof max. min.		Grond	
1	33,8	18,7	31,7	32,9	20,3	36,8	38,0	21,2	
2	38,0	18,6	31,2	32,5	20,9	36,8	38,0	22,0	
3	36,8	19,3	27,4	28,3	21,4	39,0	40,6	23,4	
4	42,0	20,6	26,7	27,6	22,0	38,6	40,9	23,2	
5	40,4	14,4	30,9	32,0	21,5				
6									
7	40,5	15,0	29,0	30,2	21,6	31,6	32,7	22,4	
8	33,7	14,4	27,3	28,0	21,0	31,8	33,2	21,9	
9	32,5	15,5			20,6	31,8	33,0	21,3	
10									
Gem.	37,2	17,1	29,8		21,2	35,9		22,2	
11	34,6	15,3	23,6	24,6	20,0	27,5	28,6	20,7	
12	31,4	15,3	22,3	22,9	20,1				
13									
14	39,6	13,4	25,6	26,5	20,4	23,6	24,4	21,0	
15	32,8	15,6	30,3	31,4	20,0	30,6	31,8	21,1	
16	34,6	15,5	26,6	27,7	20,5	17,8	19,0	20,6	
17	26,5	15,5	23,4	24,1	20,0	29,4	30,6	20,8	
18	35,5	15,6	21,3	22,1	20,3	27,6	28,6	21,0	
19	30,6	14,8	26,5	27,4	19,9				
20									
Gem.	33,2	15,1	25,4		20,2	26,6		20,9	
21									
22	37,4	14,9	30,4	31,6	21,0	33,8	35,6	22,0	
23	35,3	16,4			21,4	30,6	31,7	22,4	
24	35,6	16,6	35,6	37,0	21,5	32,8	33,9	22,6	
25	40,3	16,3	18,5	19,0	21,2	19,0	19,8	21,2	
26	22,5	15,6	21,6	22,7	20,1				
27									
28	35,6	15,8	35,0	36,6	21,0	34,4	35,5		
29	40,4	20,0	23,3	24,4	22,5	29,0	29,8	23,1	
30	35,8	16,3	22,3	22,8	21,2	27,6	28,6	21,6	
31	31,3	15,2	17,5	19,2	20,6	18,2	19,5	20,3	
Gem.	35,0	16,4	26,1		21,2	28,7		21,9	

juni 1956	9 uur					2 uur			
	Index	min.	Vloeistof		Grond	Vloeistof		Grond	
	max.		max.	min.		max.	min.		
1	31,9	16,5	30,0	31,9	19,8	33,6	35,0	21,5	
2	35,4	16,0	33,6	34,8	21,0	31,0			
3									
4	37,6	11,5	19,6	20,6	21,8	22,8	23,6	21,6	
5	29,6	16,0	27,2	28,1	20,5	31,8	33,0	21,5	
6	32,8	15,3	22,8	23,6	20,9	33,8	35,3	21,8	
7	35,6	16,5	24,0	25,2	21,1	24,4	25,3	21,4	
8	27,3	16,1	24,1	25,2	20,6	28,8	30,4	20,8	
9	32,5	16,5	20,9	21,8	20,8				
10									
Gem.	32,8	15,5	25,8		20,8	29,8		21,4	
11	32,5	16,0	20,6	21,2	21,0	19,5	20,4	21,0	
12	22,7	16,3	22,6	23,1	20,1	19,6	20,4	20,4	
13	26,1	15,8	21,6	22,6	19,7	26,4	27,4	20,2	
14	31,6	17,5	22,2	22,8	20,5	28,6	29,6	20,9	
15	31,4	17,4	23,5	24,6	20,8	32,4	33,4	21,6	
16	38,3	17,1	25,4	26,0	21,5				
17									
18	33,6	17,4	21,3	22,1	21,0	35,9	36,3	21,6	
19	39,4	18,3	20,7	21,5	21,5	24,4	25,6	21,5	
20	28,6	18,3	28,6	29,8	21,1	26,6	27,6	21,5	
Gem.	31,6	17,1	23,4		20,8	27,2		21,1	
21	34,6	18,6	33,4	34,6	21,5	32,6	34,0	22,4	
22	36,6	18,6	21,6	22,6	22,0	27,6	28,8	22,6	
23	33,4	17,7	23,6	24,7	21,8				
24									
25	31,6	17,6	23,4	24,4	21,1	25,4	26,3	21,4	
26	28,3	17,6	19,8	20,7	20,9	30,3	31,8	21,6	
27	32,5	16,8	32,0	33,5	21,7	32,5	33,6	22,6	
28	41,2	21,6	20,6	21,6	21,6	21,6	23,0	21,9	
29	29,4	17,5	19,9	20,8	21,0	31,3	32,3	21,8	
30	34,6	17,6	24,4	25,6	21,1				
Gem.	33,6	18,1	24,8		21,4	29,4		22,0	

juli 1956.	9 uur					2 uur			
	Index		Vloeistof		Grond	Vloeistof		Grond	
	max.	min.	max.	min.		max.	min.		
1									
2	37,8	17,4	23,5	24,6	22,0	20,3	21,4	22,4	
3	36,5	16,8	22,3	22,6	21,4	28,7	29,8	21,8	
4	30,8	16,3	20,3	21,0	21,4	26,3	27,0	21,6	
5	31,4	17,3	19,9	20,6	21,0	18,2	18,8	21,1	
6	24,4	15,4	24,4	25,6	20,3	31,6	32,6	20,6	
7	33,7	15,6	19,6	20,1	20,6				
8									
9	41,6	16,2	16,0	16,9	22,1	31,6	32,6	22,9	
10	39,8	16,5	15,9	16,8	21,5	16,5	17,4	21,0	
Gem.	34,5	16,4	20,6		21,3	25,2		21,6	
11	23,1	18,2	23,4	24,4	19,8	32,4	33,6	20,6	
12	30,6	13,6			20,3	21,3	22,2	20,5	
13	23,3	14,6	19,4	20,1	19,3	28,5	29,6	20,4	
14	33,7	16,1	23,8	24,8	20,2				
15									
16	30,4	14,3	20,4	21,6	19,9	29,8	30,9	20,9	
17	40,6	16,2	25,9	27,0	21,5	36,3	37,4	22,2	
18	41,2	15,0	23,3	24,7	21,2	21,4	21,9	22,3	
19	37,4	15,6	23,9	25,2	21,0	30,6	32,0	22,1	
20	36,9	16,0	24,0	25,1	21,2	37,2	38,4	22,3	
Gem.	33,0	15,5	23,6		20,5	30,2		21,4	
21	37,2	16,3	28,8	29,6	21,5				
22									
23	40,6	16,2	22,5	23,6	21,2	22,8	24,6	21,6	
Gem.	38,9	16,3	26,1		21,4	23,7		21,6	

Blokkaas kap I.

Plantontwikkeling

No.	grootte in cm.	aantal bladeren	1e tros		2e tros		
			aan- wezig	aantal bloemen	aan- wezig	aantal bloemen	
1 Niet be-1	16	11	+	9	+	n.t.t.	Spruitgew. 2752
spoten 2	16	11	+	6	+	n.t.t.	Wortelgew. 0290
3	16.5	9	+	6	-		Spruitwortelquotient
4	16	11	+	7	-		7985
5	17	12	+	6	-		
6	14	8	+	5	-		
7	17.5	11	+	7	+	n.t.t.	
8	16.5	10	+	5	+	n.t.t.	
9	17	12	+	5	-		
10	13	10	+	7	-		n.t.t. (nog niet te tellen).
Totaal	159,5	105		63			
Gem.	16.0	10 à 11	100%	6	40%		

Plattegrond Blokkas 1 kap 1

Bespuitingsproef 1955.1956.

kap 1					
		Buiten proef			
		x	1	2	x
		28	21	14	7
		4	x	1	x
		27	20	13	6
		3	x	x	x
		26	19	12	5
		2	x	x	4
		25	18	11	4
		1	4	x	3
		24	17	10	3
		x	3	4	2
		23	16	9	2
		x	2	3	1
		22	15	8	1
		D	C	B	A
		Buiten proef			

Verklaring.

1. niet bespoten
2. suiker bespuiting
3. suiker-ureum bespuiting
4. suiker-ureum-d.super bespuiting

1 vak = 2 x 8 planten

proef in 4- voud.

x = bestuivingsproef

rode nummers zijn volgnummers.

Bespuitingsproef Blokkas 1 kap.1 1955/1956

Begin bloei van de 1e tros

Behandeling	par.A	par.B	par.C	par.D	Gem. bl.datum
1 niet bespoten	15/3	13/3	12/3	9/3	13/3
2 suiker bespuiting	16/3	16/3	11/3	9/3	13/3
3 suiker + ureum bespuiting	13/3	14/3	7/3	10/3	11/3
4suiker + ureum + d.super bespuiting	12/3	13/3	10/3	8/3	11/3

	Tros 1										Tros 2										Tros 3										Tros 4										Tros 5										Tros 6										Tros 7										opmerkingen
	vertakt			tot. aant.	%			vertakt			tot. aant.	%			vertakt			tot. aant.	%			vertakt			tot. aant.	%			vertakt			tot. aant.	%			vertakt			tot. aant.	%																															
	Ox	1x	>1x		Ox	1x	>1x	Ox	1x	>1x		Ox	1x	>1x	Ox	1x	>1x		Ox	1x	>1x	Ox	1x	>1x		Ox	1x	>1x	Ox	1x	>1x		Ox	1x	>1x	Ox	1x	>1x		Ox	1x	>1x																													
Beh. 1	Controle, niet bespoten.																																																																						Ox = onvertakt 1x = enkelvoudig vertakt 7x = meerdere malen vertakt
A	16	-	-	16	100	-	-	15	1	-	16	93,8	6,2	-	16	-	-	16	100	-	-	15	1	-	16	93,8	6,2	-	12	2	2	16	75,0	12,5	12,5	8	6	1	13	46,2	15,4	38,4	3	-	4	7	42,9	-	57,1																						
B	15	-	-	15	100	-	-	15	-	-	15	100	-	-	14	1	-	15	93,3	6,7	-	13	2	-	15	86,7	13,3	-	11	2	2	15	73,3	13,3	13,4	6	2	5	16	50,0	31,3	18,7	4	4	2	10	40,0	40,0	20,0																						
C	15	1	-	16	93,8	6,2	-	15	-	1	16	93,8	-	6,2	15	1	-	16	93,8	6,2	-	15	1	-	16	93,8	6,2	-	11	3	2	16	68,8	18,7	12,5	8	5	3	16	50,0	25,0	25,0	8	3	-	11	72,7	27,3	-																						
D	14	2	-	16	87,5	12,5	-	14	2	-	16	87,5	12,5	-	15	1	-	16	93,8	6,2	-	13	3	-	16	81,3	18,7	-	15	1	-	16	93,8	6,2	-	8	4	4	60				20	13	6	39																									
Tot.	60	3	-	63				59	3	1	63				60	3	-	63				56	7	-	63				49	8	6	63				30	17	13																																	
Gem.					95,2	4,8	-					93,6	4,8	1,6					95,2	4,8	-					88,9	11,1	-					77,8	2,7	9,5												51,3	33,3	15,4																						
Beh. 2	Suikerbespuiting.																																																																						
A	16	-	-	16	100	-	-	16	-	-	16	100	-	-	14	2	-	16	87,5	12,5	-	15	-	1	16	93,8	-	6,2	12	2	2	16	75,0	12,5	12,5	5	9	1	15	46,7	20,0	33,3	4	2	2	8	50,0	25,0	25,0																						
B	16	-	-	16	100	-	-	14	1	1	16	87,5	6,2	6,3	12	4	-	16	75,0	25,0	-	14	1	1	16	87,5	6,3	6,2	14	-	2	16	87,5	-	12,5	7	3	5	15	73,3	13,3	13,4	8	3	1	12	66,7	25,0	8,3																						
C	15	1	-	16	93,8	6,2	-	16	-	-	16	100	-	-	16	-	-	16	100	-	-	13	3	-	16	81,3	18,7	-	14	2	-	16	87,5	12,5	-	11	2	2	14	57,1	28,6	14,3	1	2	1	4	25,0	50,0	25,0																						
D	15	-	-	15	100	-	-	15	-	-	15	100	-	-	14	1	-	15	93,3	6,7	-	13	2	-	15	86,7	13,3	-	10	3	2	15	66,7	20,0	13,3	8	4	2	59				17	8	8	33																									
Tot.	62	1	-	63				61	1	1	63				56	7	-	63				55	6	2	63				50	7	6	63				31	18	10																																	
Gem.					98,4	1,6	-					96,8	1,6	1,6					88,9	11,1	-					87,3	9,5	3,2					79,4	11,1	9,5													51,6	24,2	24,2																					
Beh. 3	Suiker-ureum bespuiting.																																																																						
A	15	-	-	15	100	-	-	13	1	1	15	86,7	6,6	6,7	13	2	-	15	86,7	13,3	-	15	-	-	15	100	-	-	11	2	2	15	73,3	13,3	13,4	8	5	2	15	53,3	33,3	13,4	2	1	5	8	25,0	12,5	62,5																						
B	15	-	-	15	100	-	-	15	-	-	15	100	-	-	14	1	-	15	93,3	6,7	-	14	-	1	15	93,3	-	6,7	13	1	1	15	86,7	6,6	6,7	9	1	5	15	60,0	6,7	33,3	5	5	1	11	45,5	45,5	9,0																						
C	16	-	-	16	100	-	-	14	1	1	16	87,5	6,2	6,3	14	2	-	16	87,5	12,5	-	15	-	1	16	93,8	-	6,2	12	4	-	16	75,0	25,0	-	6	8	2	16	37,5	50,0	12,5	2	5	3	10	20,0	50,0	30,0																						
D	16	-	-	16	100	-	-	16	-	-	16	100	-	-	16	-	-	16	100	-	-	15	-	1	16	93,8	-	6,2	12	2	1	15	80,0	13,3	6,7	5	7	2	14	35,7	50,0	14,3	1	7	4	12	8,3	58,3	33,4																						
Tot.	62	-	-	62				58	2	2	62				57	5	-	62				59	-	3	62				48	9	4	61				28	21	11	60				10	18	13	41																									
Gem.					100	-	-					93,6	3,2	3,2					91,9	8,1	-					95,2	-	4,8					78,7	14,8	6,5													24,3	44,0	31,7																					
Beh. 4	Suiker-ureum-dubbelsuper bespuiting.																																																																						
A	15	-	-	15	100	-	-	14	1	-	15	93,3	6,7	-	13	2	-	15	86,7	13,3	-	14	1	-	15	93,3	6,7	-	11	2	2	15	73,3	13,3	13,4	8	5	2	15	53,3	33,3	13,4	6	-	1	7	85,7	-	14,3																						
B	16	-	-	16	100	-	-	16	-	-	16	100	-	-	13	3	-	16	81,3	18,7	-	13	3	-	16	81,3	18,7	-	11	2	3	16	68,8	12,5	12,7	7	6	1	14	50,0	42,9	7,1	3	3	2	8	37,5	37,5	25,0																						
C	16	-	-	16	100	-	-	14	2	-	16	87,5	12,5	-	14	2	-	16	87,5	12,5	-	16	-	-	16	100	-	-	13	3	-	16	81,3	18,7	-	11	4	1	16	68,8	25,0	6,2	10	2	1	13	76,9	15,4	7,7																						
D	15	1	-	16	93,8	6,2	-	16	-	-	16	100	-	-	14	2	-	16	87,5	12,5	-	16	-	-	16	100	-	-	13	1	2	16	81,3	6,2	12,5	6	4	6	16	37,5	25,0	37,5	4	5	5	14	28,6	35,7	35,7																						
Tot.	62	1	-	63				60	3	-	63				54	9	-	63				59	4	-	63				48	8	7	63				32	19	10	61				23	10	9	42																									
Gem.					98,4	1,6	-					95,2	4,8						85,7	14,3	-					93,7	6,3	-					76,2	12,7	11,1														54,8	23,8	21,4																				

Besputtingsproef Blokkas 1 kap 1 tomaten 1955/1956

Aantal leden van de grond tot de eerste tros.

Behandeling	par. A		par. B		par. C		par. D		Totaal	
	aantal per 16 planten	per plant	aant. per 16 pl.	per pl.	aant. per 16 pl.	per pl.	aant. per 16 pl.	per pl.	aantal per 16 pl.	per plant
1 niet be- spoten	182	11	190	12	182	11	192	12	746	12
2 suikerbe- spuiting	173	11	178	11	169	11	188	12	708	11
3 suiker + ureumbesp.	187	12	192	12	173	11	178	11	730	11
4 suiker + ureum-d. super besp.	187	12	187	12	181	11	202	13	757	12

Blokas i kap 1 1956

Bespuitingsproef

Zetting per par. en gem. over 4 par.

Behandeling	1e tros			2e tros			3e tros			4e tros			5e tros			6e tros			7e tros		
	gez.	tot.	% gez.	gez.	tot.	% gez.	gez.	tot.	% gez.	gez.	tot.	% gez.	gez.	tot.	% gez.	gez.	tot.	% gez.	gez.	tot.	% gez.
1 niet bespoten																					
a	138	158	87.3	132	159	83.0	119	168	70.9	83	167	49.7	114	187	61.0	117	171	68.5	84	174	48.3
b	124	148	83.7	135	169	79.9	114	183	62.3	113	172	65.7	148	181	81.7	148	254	58.2	96	240	40.0
c	133	161	82.6	112	166	67.5	99	188	52.6	107	171	62.6	133	174	76.4	215	291	73.9	104	242	43.0
d	96	141	68.1	107	153	70.0	110	158	69.6	113	168	67.3	135	177	76.2	188	228	82.4	98	145	67.5
	491	608	80.6	486	647	75.1	442	697	63.4	416	678	61.4	530	719	73.7	668	944	70.9	382	801	47.6
2 suikerbespuiting																					
a	119	154	77.3	129	169	76.3	121	177	68.4	93	180	51.6	112	177	63.3	109	182	59.9	53	157	33.8
b	139	166	83.6	138	170	81.1	132	217	60.7	87	182	47.8	150	242	62.0	136	229	59.4	61	264	23.1
c	118	150	78.7	117	157	74.5	111	167	66.5	87	159	54.7	138	190	72.6	196	167	57.5	42	98	42.8
d	105	126	83.4	139	157	88.5	126	172	73.3	109	173	63.0	168	190	88.4	192	196	98.0	88	154	57.1
	481	596	80.8	523	653	80.4	490	733	66.9	376	694	54.2	568	799	71.3	533	774	69.0	244	673	36.3
3 suiker + ureum bespuiting																					
a	118	143	82.5	136	167	81.5	118	186	63.5	85	166	51.2	76	149	54.3	89	165	53.9	84	206	40.8
b	111	142	78.1	112	142	78.9	118	160	73.7	91	163	55.8	116	172	67.5	133	192	69.2	91	193	47.1
c	130	149	87.3	135	159	85.0	122	178	68.6	98	164	59.7	130	180	72.3	158	256	61.6	105	201	52.2
d	112	135	83.0	135	141	95.7	120	151	79.5	110	177	62.1	146	177	82.4	193	223	86.5	82	144	57.0
	471	569	83.0	518	609	85.1	478	675	70.9	384	670	57.3	468	669	70.0	573	836	68.5	362	744	48.6
4 suiker + ureum + dubbel super bespuiting																					
a	101	126	80.3	103	137	75.2	119	184	64.7	77	160	48.2	109	146	74.6	90	159	56.6	67	172	39.0
b	100	137	73.0	116	154	75.4	113	196	57.7	92	156	59.0	169	215	78.5	128	196	65.3	54	145	37.2
c	128	135	95.0	127	149	85.2	128	176	72.7	110	174	63.3	145	187	77.5	143	196	72.9	103	192	53.6
d	111	134	82.8	138	147	94.0	126	181	69.6	107	171	62.5	178	221	80.5	174	227	76.5	98	162	60.5
	440	532	82.8	484	587	82.5	486	737	66.0	386	661	58.4	601	769	78.3	535	778	68.7	322	671	47.9

Bespuitingsproef Blokkas 1 kap 1

Zetting per behandeling per tros, totaal over 4 parallellen.

Behandeling	tros 1			tros 2			tros 3			tros 4			tros 5			tros 6			tros 7		
	gez.	tot.	%	gez.	tot.	%	gez.	tot.	%	gez.	tot.	%	gez.	tot.	%	gez.	tot.	%	gez.	tot.	%
1 niet bespoten	491	608	80,6	486	647	75,1	442	697	63,4	416	678	61,4	530	719	73,7	668	944	70,9	382	801	47,6
2 suiker-besp.	481	596	80,8	523	653	80,4	490	733	66,9	376	694	54,2	568	799	71,3	533	774	69,0	244	673	36,3
3 suiker + ureumbesp.	471	569	83,0	518	609	85,1	478	675	70,9	384	670	57,3	468	669	70,0	573	836	68,5	362	744	48,6
4 suiker + ureum-d. superbesp.	440	532	82,8	484	587	82,5	486	737	66,0	386	661	58,4	601	769	78,3	535	778	68,7	322	671	47,9

BESPUITINGSPROEF OP STAAKTOMATEN, 1955-1956, BLAKKAS KAP I

ZETTING VAN DE TROSSEN PER BEHANDELING,

GEMIDDELD OVER 4 PARALLELEN.

1. Niet bespuiten.
 2. Suikerbespuiting.
 3. Suiker + ureum bespuiting.
 4. Suiker + ureum + d. superbespuiting.



Oogstgegevens Blokkas 1 kap 1

Suikerbespuitingsproef op stooktomaten 1955 - 1956.

1 mei t/m 7 mei			t/m 14 mei			t/m 21 mei			t/m 28 mei			t/m 4 juni			t/m 11 juni			t/m 18 juni			t/m 25 juni			t/m 2 juli			t/m 9 juli			t/m 16 juli			t/m 23 juli			t/m 30 juli		
aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.
ndeling 1 Contrôle onbespoten																																						
11	630	57	49	3030	62	114	6280	69	260	17010	65	433	28980	67	536	35840	67	683	46470	68	705	47910	68	768	51790	68	822	55140	67	843	56430	67	855	57190	67	896	59290	
3	150	50	52	3470	67	108	7140	66	226	15110	67	419	27710	66	580	37740	65	734	47640	65	776	49760	64	809	51340	64	840	53240	63	865	54620	63	904	56700	63	1007	61550	
6	380	63	55	3750	68	127	8180	65	272	16470	61	456	28280	62	627	39050	62	770	48340	63	821	51210	62	862	53860	63	891	55510	62	926	57650	62	957	59440	62	1067	64480	
46	2470	54	124	7320	59	199	11880	60	299	18470	62	469	30470	65	599	38920	65	725	47550	66	744	48710	66	774	50600	66	834	54390	65	868	56750	65	881	57630	65	930	60140	
17	910	54	70	4390	63	137	8520	62	264	16770	63	444	28860	65	586	37880	65	728	47500	65	762	49400	65	803	51900	65	847	54570	65	876	56360	64	899	57740	64	974	61370	
1. 2 Suikerbesp.																																						
3	140	47	33	2170	66	75	4640	62	199	12840	65	408	27740	68	563	38520	68	703	48540	69	724	49920	69	743	51240	68	793	53940	68	810	55100	68	833	56460	68	889	58700	
			27	1950	72	74	5260	71	170	11620	69	399	27200	68	564	38340	68	702	47370	68	770	51480	67	790	52700	67	828	55050	67	859	56990	66	878	58290	66	976	62710	
35	2110	60	100	5730	57	200	11310	57	317	18000	57	467	27180	58	551	32740	59	666	40170	60	722	43340	60	765	45990	60	813	48840	60	834	50260	60	843	50730	60	866	51830	
36	2130	59	103	6280	61	175	10800	62	319	19900	62	499	31560	63	647	41830	65	761	49660	65	782	50700	65	803	51830	65	838	53950	64	886	57050	65	957	60540	65	1050	66200	
19	1100	58	66	4030	61	131	8000	61	251	15590	62	443	28420	64	581	37860	65	708	46440	66	7450	48860	65	777	50440	65	818	52950	65	847	54850	65	873	56550	65	945	59860	
. 3 Suiker + ureum besp.																																						
9	590	66	49	3350	68	116	7900	68	273	19190	70	456	32190	71	536	38490	72	675	48600	72	708	50560	72	749	53420	71	788	55820	71	806	56780	71	818	57345	70	840	58355	
17	1120	66	73	4700	64	139	8540	61	298	17590	59	456	27090	59	529	31740	60	635	38700	61	684	41120	60	767	44930	59	835	48720	58	854	49870	59	864	50420	58	922	52950	
54	3000	56	152	8540	56	281	15500	55	420	23380	56	533	30190	57	617	35320	57	726	41910	58	773	44430	57	823	47380	58	883	50750	58	901	51810	58	923	53080	58	985	56080	
39	2210	57	122	7490	61	186	11420	62	351	22200	63	503	32470	65	633	41160	65	735	47500	65	777	49750	64	804	51540	64	844	54130	64	883	56820	64	925	59290	64	1037	64620	
30	1730	58	99	6020	61	181	10840	60	336	20590	61	487	30490	63	579	36680	63	693	44180	64	736	46470	63	786	49290	63	838	52360	63	861	53820	63	882	55030	63	946	58000	
. 4 Suiker + ureum + d.super besp.																																						
2	85	43	37	2510	68	73	4930	68	174	11990	69	355	24800	70	494	34800	71	630	44300	70	665	46530	70	687	47820	70	734	50480	69	760	52140	69	782	53380	68	830	55260	
14	860	61	66	4010	61	157	8570	55	306	16390	54	425	23070	54	534	29530	55	638	35680	56	676	37910	56	724	40370	56	784	43690	56	816	45360	56	841	46780	56	914	50160	
59	3700	63	139	8620	62	247	15210	62	391	23930	61	557	35080	62	673	41680	62	776	48250	62	814	50470	62	883	54530	62	958	58780	61	978	60100	61	1015	62150	61	1075	65040	
47	2220	47	124	7080	6357	192	11020	57	354	21610	61	517	32180	62	654	41500	63	762	48130	63	795	49770	63	834	51970	62	883	55130	62	944	58850	62	985	61460	62	1077	65160	
31	1720	55	92	5555	60	167	9930	60	306	18480	60	466	28780	62	589	36880	63	702	44090	63	738	46170	63	782	48670	62	840	52020	62	875	54110	62	906	55940	62	974	58910	

Desputingsproef Blokkas 1 kap 1

Gesommeerde cogst per behandeling gem. over 4 parallellen.

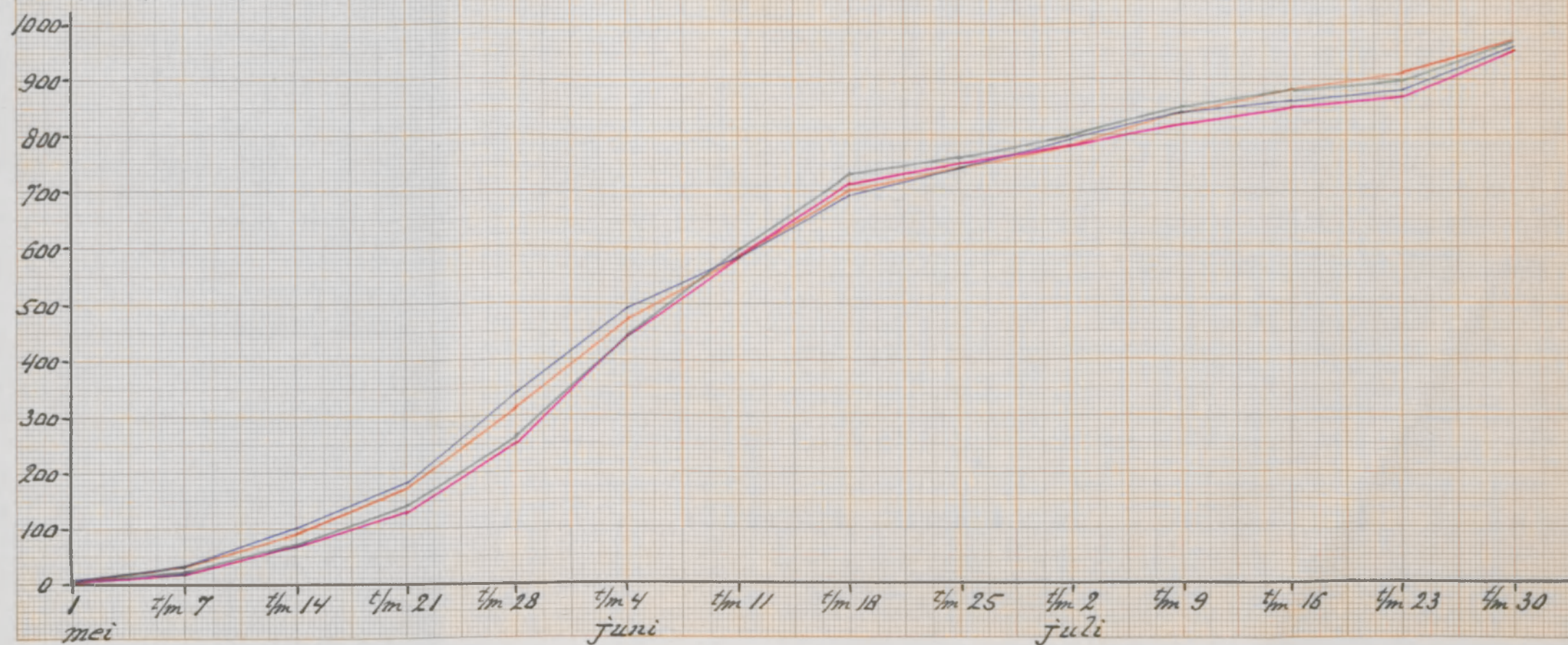
	1 mei t/m 7 mei			t/m 14 mei			t/m 21 mei			t/m 28 mei		gem. vr.gew.	t/m 4 juni			t/m 11 juni			t/m 18 juni			t/m 25 juni		gem. vr.g.	t/m 2 juli			t/m 9 juli			t/m 16 juli			t/m 23 juli			t/m 30 juli		
	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.		aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.	gem. vr.gew.	aant.	gew.		aant.	gew.	gem. vr.g.	aant.	gew.	gem. vr.g.	aant.	gew.	gem. vr.g.	aant.	gew.	gem. vr.g.	aant.	gew.	gem. vr.g.
Beh.1 Onbespoten	17	910	54	70	4390	63	137	8520	62	264	16770	63	444	28860	65	586	37880	65	728	47500	65	762	49400	65	803	51900	65	847	54570	65	876	56360	64	899	57740	64	974	61370	63
Beh.2 Suikerbespuiting	19	1100	58	66	4030	61	131	8000	61	251	15590	62	443	28420	64	581	37860	65	708	46440	66	750	48860	65	777	50440	65	818	52950	65	847	54850	65	873	56550	65	945	59860	63
Beh.3 Suiker-ureum bespuiting	30	1730	58	99	6020	61	181	10840	60	336	20590	61	487	30490	63	579	36680	63	693	44180	64	736	46470	63	786	49290	63	838	52360	63	861	53820	63	882	55030	63	946	58000	61
Beh.4 Suiker-ureum-d.bespuiting	31	1720	55	92	5555	60	167	9930	60	306	18480	60	466	28780	62	589	36880	63	702	44090	63	738	46170	63	782	48670	62	840	52020	62	875	54110	62	906	55940	62	974	58910	61

BESPUITINGSPROEF OP STOKTOMATEN, 1955-1956, BLOKKAS KAP I

AANTAL PER WEEK GESOMMEERDE VRUCHTEN PER BEHANDELING, GEMIDDELD OVER 4 PARALLELEN.

- 1. Niet bespoten.
- 2. Suikerbespuiting.
- 3. Suiker + ureum bespuiting.
- 4. Suiker + ureum + d. superbespuiting.

Aantal vruchten.



→ Data 1956.

Knol - Kurk

Blokke I kap 1

Suikerbespuiting 1955 - 1956.

		0-0	0-0	0-0	0-2		
		0-2	0-0	0-2	0-1		
		0-3	0-2	0-0	0-1		
		0-2	0-1	0-2	0-1		
		0-1	0-1	0-3	0-0		
		1-1	0-2	0-1	0-0		
		0-2	0-4	0-0	0-2		
		0-2	0-4	0-2	0-0		
0-0	0-3			0-2	0-0		
0-1	0-3			0-0	-		
0-1	0-1			0-2	0-1		
2-3	0-2			0-3	0-0		
0-1	0-1			0-1	0-0		
0-0	0-0			0-1	0-1		
0-1	0-1			0-0	0-0		
0-0	0-2	3		0-0	0-1		
0-0	0-2						
1-2	0-2						
0-1	0-3						
0-0	0-1						
0-0	0-2						
0-0	0-1						
0-2	0-1						
0-0	0-0						
0-1	0-1	2					
0-1	0-1					0-1	0-2
0-1	0-1					0-1	0-3
0-2	0-1					0-1	0-2
0-1	0-1					0-1	0-2
0-4	1-1					-	0-2
0-1	0-2					0-1	0-2
0-3	0-2					0-0	0-1
0-1	0-3	1				0-2	0-1
							3
		0-1	0-1			0-1	0-1
0-2	0-4	0-1	0-1			0-0	0-0
0-4	0-3	0-0	0-1			0-1	verd.
0-3	0-3	1-0	2-1			0-2	0-0
0-4	0-1	1-0	1-1			1-3	0-2
1-2	0-3	0-1	0-1			0-0	0-1
1-2	0-3	0-1	0-2			0-0	0-2
0-1	0-0	0-2	0-1			0-1	0-3
0-0	0-0		3				2
		0-3	0-0	0-2	0-0	0-2	0-1
		2-2	0-1	0-2	0-1	0-1	0-0
		1-2	0-0	0-1	0-0	0-2	0-2
		0-0	0-0	0-1	0-1	0-0	0-1
		0-2	0-1	0-1	0-0	0-1	0-1
		2-1	0-2	0-0	0-1	0-0	0-0
		0-0	0-3	0-0	0-2	0-1	0-1
		0-2	0-0	0-1	0-1	0-2	0-1
		0-1	0-2	0-0	0-0	0-3	0-3
		0-0	0-1	0-1	-	0-1	0-2
		0-0	0-1	0-0	0-1	0-0	0-0
		0-0	0-0	0-2	0-1	0-0	0-0
		0-1	0-3	0-1	0-0	0-0	0-0
		0-1	0-1	0-0	0-1	0-1	0-0
		0-1	0-0	0-1	0-3	0-1	0-2
		0-0	0-2	0-0	0-1	0-1	0-2
			1		2		7