

R 19
75

Proefstation voor de Bloemisterij
Linnaeuslaan 2a
1431 JV Aalsmeer
tel. 02977-52525

GEBRUIKSWAARDEONDERZOEK

KASROZEN 1987-1988

Project 806-4

Rapport nr. 75

Prijs f 7,50

Ir. A. de Gelder
M. Hoogeveen
RIVRO/Proefstation Aalsmeer

januari 1989



Proefstg

Dit rapport is te bestellen door het storten van f 7,50 op girorekening 174855 te name van Proefstation Aalsmeer onder vermelding van "Rapport nr. 75. Gebruikswaarde kasroos 1987-1988"

ISBN = 94685 - 1587 - 020

INHOUD

1. Inleiding	3
2. Doel	3
3. Uitvoering	4
4. Resultaten	6
5. Rasbeschrijvingen	13

1. INLEIDING

In het kader van het vergelijkend rassenonderzoek rozen worden regelmatig sortimentsproeven uitgevoerd. In dit verslag zijn de resultaten van de rozenopplanting 1987-1988 beschreven.

Bij deze proef zijn de rassen in tweevoud opgeplant. De reden hiervoor is dat bij andere gewassen de verschillen tussen de twee veldjes van een ras groot zijn. Om een goed beeld van een ras te verkrijgen is daarom een herhaling noodzakelijk. Vooral de produktie van een ras op twee plaatsen in de kas wil nogal sterk variëren. Met deze maatregel werd het aantal inzendingen beperkt tot vierentwintig rassen.

2. DOEL

Het doel van het gebruikswaardeonderzoek kasrozen is om nieuwe rozencultivars te beoordelen op en te beschrijven naar hun gebruikswaarde voor telers, handel en consument.

3. UITVOERING

In december 1986 zijn alle rozenveredelaars aangeschreven om hen te vragen deel te nemen aan de opplanting van 1987. Uit de totale lijst van aanmeldingen zijn vierentwintig rassen gekozen die in tweevoud opgeplant zijn. Als plantmateriaal is een zetting op *R. canina* 'Inermis' gebruikt. In tabel 1 zijn de rassen vermeld die in deze proef opgeplant zijn.

Tabel 1. Opgenomen rassen voor het gebruikswaardeonderzoek kasrozen 1987-1988

nr	naam en/of aanduiding	inzender	type	kleur
01	K 83588	Jan Spek BV/Kordes	m	roze
02	K 841707-21	Jan Spek BV/Kordes	m	roze
03	K 842038-18	Jan Spek BV/Kordes	g	rood
04	K 842109-1	Jan Spek BV/Kordes	m	rood
05	MT 83-310	Th. C. van Kleef/Tantau	g	roze
06	Sel 85-76	Select Roses BV	m	roze
07	Albino/'Tanonibla'	Th. C. van Kleef/Tantau	m	wit
08	Bahama/'Jadi'	Offerman	g	crème
09	Black Pearl	Th. C. van Kleef/Tantau	m	zeer donkerrood
10	Diplomat/'Devolor'	Kon. Kwe. Moerheim	g	roze
11	'Dutch Beauty'	Noordam	t	roze
12	Europa/'Kortexung'	PBN	k	roze
13	Floever/'Selneon'	Select Roses BV	m	geel
14	Grisbi/'Meigrelou'	Kon. Kwe. Moerheim/Oly	m	geel
15	Ida	Th. C. van Kleef/Tantau	g	roze
16	'Jelkrino'	Kon. Kwe. Moerheim	g	lichtroze
17	Maaike/'Tanekiam'	Th. C. van Kleef/Tantau	g	wit-roze
18	Mandy	Jan Spek BV/Kordes	m	rood
19	Red disco/'Olydon'	Kon. Kwe. Moerheim/Oly	m	rood-paars
20	Reddy	Select Roses BV	k	rood
21	'Ruimekos'	De Ruiters' N.R.	g	rood
22	'Sellibre'	Select Roses BV	g	geel
23	'Selodid'	Select Roses BV	t	donkerrood
24	Sonia/'Sweet Promise'	PBN	g	roze

Verklaring type

- g = grootbloemig
- m = middelgrootbloemig
- k = kleinbloemig
- t = trosroos

De rassen zijn half februari 1987 geplant.

Per ras zijn twee velden van elk zesendertig planten aangelegd. De plantafstand in de rij tussen de planten binnen een veld was 30 cm. Tussen twee velden bedroeg de plantafstand 40 cm. De gewasverzorging was zoals in Nederland gebruikelijk is, met uitzondering van het oogsten dat eenmaal per week plaatsvond. In de winter is de kas koud gezet en begin februari gesnoeid. De proefduur was twee jaar.

Op verschillende momenten gedurende de loop van de proef is de houdbaarheid bepaald. Na de oogst zijn de rozen vierentwintig uur voorgewaterd bij 5°C en 90% r.v. Hierna volgde een transportsimulatie van vierentwintig uur bij 17°C, waarbij de rozen waren ingerold in papier en verpakt in een doos. Daarna konden de bloemen vier uur herstellen in water bij 5°C. Uitbloei vond plaats in leidingwater bij 20°C, 60% r.v. en twaalf uur licht per etmaal. Van elke cultivar zijn 50 tot 110 bloemen gebruikt.

De rozen zijn afgeschreven op de volgende punten:

- Uitgebloeide bloemen
- Slappe bloemen
- Uitval van de bloemblaadjes
- Verdroogde bloemrandjes
- Ernstige blauwverkleuring
- Slappe nek

Zowel in het eerste als in het tweede jaar is de beoordelingscommissie van de VKC (Vaste Keurings Commissie) vijfmaal bijeen geweest om de rassen te beoordelen.

4. RESULTATEN

De waarnemingen zijn weergegeven in een aantal tabellen en een schema van plaatseffecten.

Achtereenvolgens zijn van de produktie gegeven het aantal stuks per plant per lengteklasse (Tabel 2), het aantal stuks per veld per jaar (Tabel 3) en het aantal stuks per maand (Tabel 4).

In tabel 5 staan vervolgens de gemiddelde beoordelingscijfers per jaar en over twee jaren. De houdbaarheid is vermeld in tabel 6, gevolgd door opmerkingen over de houdbaarheid.

Produktie

Tabel 2. Produktie in stuks per ras per plant gesorteerd in 10 lengteklassen

(teeltperiode februari 1987 tot begin december 1988)

Lengtecodering

1=..-20CM 2=20-30CM 3=30-40CM 4=40- 50CM 5=50-60CM

6=60-70CM 7=70-80CM 8=80-90CM 9=90-100CM 10=100CM-...

voor trosrozen geldt ..-T is stuks tros en ..-E is stuks enkel

KWALITEIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Tot.
RAS											
K83588	0.3	3.2	6.9	19.1	21.3	9.1	1.0	0.1	0.0	0.0	61.0
K841707-21	0.2	1.1	3.8	10.0	15.9	8.8	2.3	0.3	0.0	0.0	42.3
K842038-18	0.0	0.3	2.1	6.3	13.0	11.3	3.7	0.5	0.0	0.0	37.2
K842109-1	0.0	0.2	0.5	1.1	2.1	4.4	6.3	5.4	3.4	1.2	24.6
MT83-310	0.0	1.4	5.5	13.1	13.9	7.0	1.0	0.1	0.0	0.0	42.0
Sel 85-76	1.6	10.5	23.1	21.7	6.7	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	64.8
Albino	0.1	0.7	3.3	7.6	14.1	14.2	7.2	1.6	0.0	0.0	48.7
Bahama	0.0	1.4	5.5	12.9	17.9	11.5	4.8	1.3	0.1	0.0	55.5
Black Pearl	0.7	3.4	5.5	10.3	10.6	6.1	1.1	0.1	0.0	0.0	37.7
Diplomat	0.0	0.4	1.3	2.6	4.8	7.1	8.4	4.7	1.3	0.0	30.6
D. Beauty	T	10.1	28.3	14.7	4.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	57.5
	E	7.3	4.6	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2
Europa		0.6	7.5	24.6	23.7	7.5	0.7	0.0	0.0	0.0	64.6
Florever		0.4	4.3	12.9	17.9	9.7	2.8	0.3	0.0	0.0	48.2
Grisbi		0.5	6.4	12.7	16.6	12.2	3.2	0.2	0.0	0.0	51.8
Ida		0.0	0.5	1.9	4.5	9.0	11.3	9.1	2.6	0.6	39.6
Jelkrino		0.3	2.7	6.5	11.8	14.4	7.0	1.1	0.1	0.0	43.7
Maaike		0.0	0.6	2.3	8.6	17.0	16.1	6.7	1.0	0.1	52.4
Mandy		0.9	8.7	18.7	23.6	11.1	2.7	0.1	0.0	0.0	65.7
Red disco		3.4	16.1	17.3	10.1	4.5	0.9	0.0	0.0	0.0	52.2
Reddy		4.2	23.6	27.2	13.9	4.8	1.3	0.2	0.0	0.0	75.2
Ruimekos		0.0	0.7	2.6	6.9	12.7	13.2	7.1	1.8	0.1	45.2
Sellibre		0.1	2.5	7.8	15.1	10.4	2.4	0.2	0.0	0.0	38.5
Selodid	T	0.3	12.0	19.0	13.3	3.8	0.7	0.0	0.0	0.0	49.1
	E	0.6	2.6	2.7	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5
Sonia		0.0	0.9	2.9	9.2	15.2	13.6	5.4	1.3	0.1	48.6

Tabel 3. Productie in stuks per veld per jaar
 (teeltperiode februari 1987 tot begin december 1988)
 voor trosrozen geldt ..-T is stuks tros en ..-E is stuks enkel

RAS	VELD	1987	1988
K 83588	1	982	1169
	2	1070	1175
K 841707-21	1	724	747
	2	762	816
K 842038-18	1	678	678
	2	671	653
K 842109-1	1	469	415
	2	480	407
MT 83-310	1	743	737
	2	756	788
Sel 85-76	1	1064	1329
	2	958	1312
Albino	1	892	925
	2	872	819
Bahama	1	899	975
	2	1089	1032
Black Pearl	1	666	695
	2	629	724
Diplomat	1	501	569
	2	521	611
Dutch Beauty	T 1	958	1159
	2	987	1039
	E 1	83	484
	2	62	322
Europa	1	1150	1239
	2	1162	1096
Florever	1	761	825
	2	898	990
Grisbi	1	832	1010
	2	815	1070
Ida	1	756	744
	2	693	655
Jelkrino	1	746	801
	2	749	852
Maaike	1	895	1003
	2	922	951
Mandy	1	1194	1147
	2	1200	1192
Red disco	1	885	898
	2	944	1032
Reddy	1	1280	1398
	2	1238	1502
Ruimekos	1	855	867
	2	722	809
Sellibre	1	661	573
	2	639	901
Selodid	T 1	900	1020
	2	924	689
	E 1	138	178
	2	25	128
Sonia	1	934	884
	2	852	827

Tabel 4. Produktie in stuks per ras per maand
voor trosrozen geldt ..-T is stuks tros en ..-E is stuks enkel
(teeltperiode februari 1987 tot begin december 1988)

RAS	1987												1988												Tot.
	MAAND	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	JAN	FEB	MRT	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC				
K 83588	2.6	4.0	5.9	3.8	3.8	3.6	5.8	1.6	1.2	0.0	0.0	0.0	3.7	5.2	4.3	2.8	5.5	3.7	2.8	2.7	1.9	61.0			
K 841707-21	2.2	3.2	3.8	3.3	3.0	3.0	2.8	1.6	0.7	0.0	0.0	0.0	3.9	0.8	5.3	2.4	2.2	3.8	1.2	0.7	1.4	42.3			
K 842038-18	2.6	2.9	3.4	2.4	3.4	3.4	1.8	1.7	0.3	0.0	0.0	0.0	2.6	3.7	1.8	2.0	3.1	1.9	2.0	0.6	0.8	37.2			
K 842109-1	1.1	1.8	2.9	1.7	2.5	2.5	1.3	1.4	0.5	0.0	0.0	0.0	1.6	0.9	1.3	1.7	1.2	2.7	0.5	0.8	0.7	24.6			
MT 83-310	2.6	2.6	4.2	4.0	2.1	3.1	3.1	1.8	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	3.3	2.0	4.0	2.8	2.5	2.9	1.1	0.5	42.0			
Sel 85-76	2.5	4.8	5.6	3.3	3.8	3.8	5.2	1.3	1.6	0.0	0.0	0.0	4.6	6.7	5.2	1.9	6.5	5.1	2.1	3.4	1.2	64.8			
Albino	3.7	3.3	3.7	4.7	3.1	3.1	3.1	1.9	1.0	0.0	0.0	0.0	2.6	4.6	2.0	4.7	2.9	3.0	2.9	1.2	0.5	48.7			
Bahama	3.7	3.3	5.0	5.1	3.7	3.8	3.8	2.2	0.8	0.0	0.0	0.0	2.9	5.4	2.9	3.3	4.7	2.5	3.3	1.4	1.6	55.5			
Black Pearl	2.4	2.6	3.5	2.9	2.9	2.3	2.3	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	3.1	3.6	3.2	1.4	2.3	3.1	0.9	1.8	0.3	37.7			
Diplomat	1.3	2.0	2.5	2.5	2.2	1.7	1.7	1.3	0.5	0.0	0.0	0.0	2.3	1.9	1.5	3.6	0.6	3.7	0.6	1.9	0.3	30.6			
Dutch Beauty	3.6	5.0	4.1	4.3	4.0	3.4	3.4	1.4	1.1	0.0	0.0	0.0	5.8	8.3	2.1	2.9	4.3	2.3	2.8	0.7	1.4	57.5			
E	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.3	0.9	1.2	1.8	1.0	1.0	0.6	0.4	13.2			
Europa	3.9	4.6	6.4	5.2	3.9	5.4	5.4	1.7	1.0	0.0	0.0	0.0	3.6	6.5	3.8	3.4	5.0	3.3	3.0	2.3	1.7	64.6			
Florever	2.6	3.2	4.7	3.5	3.2	3.9	3.9	1.5	0.6	0.0	0.0	0.0	2.0	5.1	2.8	3.2	4.4	2.2	2.8	1.4	1.2	48.2			
Grisbi	2.4	2.4	4.8	4.1	3.0	3.7	3.7	1.7	0.8	0.0	0.0	0.0	3.8	5.8	2.0	5.4	2.8	4.1	2.5	1.9	0.6	51.8			
Ida	2.5	1.8	4.4	4.0	2.2	3.3	3.3	1.4	0.6	0.0	0.0	0.0	2.1	3.2	2.0	3.5	1.1	4.3	1.1	1.9	0.2	39.6			
Jelkrino	2.7	2.7	4.2	3.7	3.0	2.3	2.3	1.8	0.3	0.0	0.0	0.0	3.9	4.0	2.0	2.8	4.0	1.4	3.4	0.5	1.0	43.7			
Maaiké	3.5	1.8	4.8	6.2	2.0	4.4	4.4	1.1	1.3	0.0	0.0	0.0	2.8	4.5	2.1	5.9	1.1	5.9	2.1	2.5	0.2	52.4			
Mandy	3.0	4.5	7.2	5.1	4.8	5.3	5.3	2.2	1.2	0.0	0.0	0.0	4.1	6.3	3.2	3.6	5.4	3.6	3.1	2.1	1.2	65.7			
Red disco	2.8	3.7	4.8	4.0	4.8	3.2	3.2	1.7	0.4	0.0	0.0	0.0	5.0	5.5	2.8	2.4	3.5	3.0	2.0	2.0	0.8	52.2			
Reddy	3.6	5.5	6.8	5.4	5.2	5.7	5.7	1.5	1.2	0.0	0.0	0.0	5.0	6.7	7.6	4.8	3.9	4.9	3.8	1.7	1.9	75.2			
Ruimekos	2.1	1.4	5.0	3.7	3.0	3.8	3.8	2.2	0.6	0.0	0.0	0.0	2.1	1.3	4.2	3.9	2.2	4.5	1.1	1.9	1.9	45.2			
Sellibre	3.4	2.7	3.2	2.8	2.3	2.1	2.1	1.3	0.2	0.0	0.0	0.0	3.9	3.5	4.3	1.9	1.9	2.5	0.9	1.1	0.4	38.5			
Selodid	2.9	3.1	4.7	5.4	2.6	3.8	3.8	1.5	1.2	0.0	0.0	0.0	3.5	3.2	1.2	4.9	1.7	3.7	1.8	3.4	0.3	49.1			
E	0.0	0.3	1.0	0.6	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.3	1.3	0.5	0.7	0.2	0.3	0.0	6.5			
Sonia	2.9	3.6	4.3	4.6	4.1	2.7	2.7	2.2	0.4	0.0	0.0	0.0	2.2	5.1	3.5	1.9	3.7	3.7	1.5	1.4	0.8	48.6			

Tabel 5. Gemiddelde beoordelingscijfers per jaar en over de hele proef voor zeven kenmerken.

87 = 1987

88 = 1988

G = gemiddelde

	bloemvorm		presentatie		blad- kwaliteit		steel- stevigheid		bedoorning		loos- vorming		alg. indruk						
	87	88	87	88	87	88	87	88	87	88	87	88	87	88					
K 83588	6.7	7.1	6.9	7.1	7.0	7.2	6.9	6.7	6.8	6.4	6.8	6.5	7.4	7.1	6.7	6.8	6.7		
K841707 21	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.9	7.8	7.3	7.4	7.3	7.2	7.5	7.3	7.7	7.8	7.7	
K 842038 18	6.9	7.9	7.3	6.8	7.1	7.5	7.2	7.5	7.3	6.0	6.0	6.0	6.3	6.2	6.2	6.4	6.9	6.6	
K 842109 1	5.8	7.4	6.4	7.2	6.8	5.1	5.0	6.7	7.1	6.1	6.0	6.1	6.4	7.2	6.7	5.3	6.2	5.7	
MT 83 310	7.0	6.5	6.8	6.5	6.3	6.4	6.9	6.6	6.8	6.2	6.1	6.2	7.0	5.5	6.4	6.6	5.8	6.3	
Sel 85 76	6.2	6.7	6.4	5.7	6.3	6.0	6.2	7.2	6.6	6.8	6.8	6.8	7.0	7.4	7.1	5.5	6.5	5.9	
Albino	7.5	7.6	7.5	7.2	7.3	7.2	7.1	6.8	7.0	6.3	6.4	6.3	6.5	6.1	6.4	7.1	6.6	6.9	
Bahama	5.4	5.9	5.6	5.7	6.5	6.0	6.5	6.5	5.8	5.8	6.2	5.9	6.1	5.6	6.0	5.5	5.8	5.7	
Black Pearl	5.8	5.7	5.8	5.5	5.4	5.5	5.2	5.5	5.3	5.7	6.1	5.8	6.0	6.4	6.2	4.6	5.0	4.8	
Diplomat	6.2	7.3	6.6	6.0	6.8	6.3	6.2	6.6	6.3	5.7	5.7	5.7	6.4	6.7	6.5	5.5	6.7	5.9	
Dutch Beauty	7.5	7.2	7.4	7.2	7.2	7.2	6.8	7.0	6.9	6.4	6.4	6.4	7.1	6.8	7.0	6.7	6.6	6.7	
Europe	6.9	7.2	7.0	7.0	7.2	7.0	7.6	8.0	7.7	7.3	7.7	7.5	6.3	6.8	6.5	7.2	6.9	7.4	7.1
Florever	7.1	7.5	7.2	7.0	7.2	7.1	7.0	6.9	7.0	7.2	7.4	7.3	4.7	5.8	5.1	6.8	6.7	6.8	
Grisbi	6.5	7.0	6.7	6.7	7.2	6.9	7.0	7.1	7.1	5.0	5.6	5.2	7.1	6.5	6.9	6.5	6.9	6.7	
Ida	7.5	7.7	7.6	7.4	7.3	7.3	7.3	6.9	7.1	6.3	6.4	6.3	6.1	5.1	5.8	7.0	6.3	6.7	
Jelkrino	6.5	6.9	6.6	6.5	6.5	6.5	7.1	7.3	7.2	6.6	6.7	6.6	8.1	8.0	8.1	6.7	6.1	6.5	6.3
Maaiké	6.9	8.1	7.3	6.8	7.6	7.1	6.2	6.4	6.3	7.3	8.0	7.6	6.6	6.5	6.6	6.7	6.1	6.5	6.3
Mandy	7.0	7.4	7.1	7.2	7.5	7.3	7.5	7.5	7.0	6.0	6.4	6.1	7.2	7.1	7.1	6.8	7.2	6.9	
Red disco	6.8	7.3	7.0	7.2	7.5	7.3	7.9	7.9	7.9	6.5	6.4	6.5	7.1	7.7	7.3	7.0	7.3	7.1	
Reddy	6.8	6.8	6.8	6.6	6.4	6.5	7.0	6.8	7.0	6.1	6.1	6.1	6.9	7.1	7.0	6.7	6.2	6.5	
Ruimekos	7.1	7.6	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	6.2	5.7	6.0	6.6	7.1	6.8	7.0	7.5	7.2	
Sellibre	7.4	7.9	7.6	7.3	7.7	7.5	7.3	7.4	7.3	5.5	5.5	5.5	5.3	5.3	5.3	6.4	6.4	6.4	
Selodid	7.7	7.3	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	6.3	6.4	6.3	7.9	8.1	8.0	7.7	7.8	7.7	
Sonia	7.0	7.3	7.1	7.0	7.4	7.1	7.5	7.7	7.6	6.2	6.2	6.2	7.3	7.6	7.4	6.9	7.3	7.1	

Tabel 6. De gemiddelde houdbaarheid van 24 rozenrassen in elf proeven en het gecorrigeerd gemiddelde over de proeven per ras

Rasnaam	Proefnummer											Gecorrigeerd gemiddelde
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
K83588	8.2	11.1	10.1	*	11.4	13.1	12.0	11.1	12.9	*	*	11.4
K841707-21	9.0	16.2	18.0	16.7	20.0	16.0	16.0	*	20.5	*	*	16.8
K842038-18	*	9.4	8.4	9.0	13.0	10.3	12.0	9.8	12.1	11.0	*	10.3
K842109-1	5.3	*	9.5	9.0	*	10.1	10.5	11.8	13.1	*	*	10.1
MT 83-310	8.4	6.8	9.5	*	10.7	13.6	12.0	15.3	8.8	15.5	13.7	11.5
Sel 85-76	5.2	7.3	7.7	*	8.0	8.0	*	8.0	11.2	*	*	8.2
Albino	9.9	14.8	16.6	11.4	13.3	11.8	13.7	12.0	13.9	13.5	12.1	13.1
Bahama	5.4	6.9	7.4	7.9	8.5	7.9	*	7.9	8.6	7.2	7.0	7.6
Black Pearl	*	9.1	8.8	8.5	10.3	*	8.0	8.3	9.0	*	6.8	8.6
Diplomat	*	7.6	9.0	11.6	11.0	11.1	11.0	9.6	12.5	10.9	10.5	10.3
Dutch Beauty	7.2	6.6	9.3	*	9.5	11.2	*	10.6	11.6	9.7	9.7	9.6
Europa	19.5	16.0	19.3	*	20.5	25.6	22.8	19.6	17.7	17.4	*	19.9
Florever	7.7	*	6.9	7.3	8.5	8.8	7.9	7.1	7.8	7.9	7.7	7.7
Grisbi	6.3	8.0	8.4	*	9.7	9.9	9.5	8.8	8.3	*	8.2	8.7
Ida	6.6	9.2	10.9	*	12.3	12.6	10.7	10.5	11.1	13.0	10.8	10.8
Jelkrino	*	7.4	6.5	*	8.6	8.0	*	8.9	7.4	7.9	*	7.5
Maaikje	*	10.4	10.2	*	11.8	11.8	12.4	10.5	10.8	10.9	11.0	10.8
Mandy	6.0	12.1	10.2	*	10.9	14.5	*	12.2	12.1	14.7	11.3	11.7
Red Disco	*	10.5	10.1	9.0	10.5	11.0	*	9.1	11.6	*	*	10.2
Reddy	10.1	10.4	13.6	*	11.5	13.0	12.1	11.9	11.1	11.0	10.8	11.6
Ruimekos	*	*	4.7	*	6.5	7.1	6.4	6.3	6.3	7.5	4.5	5.7
Sellibre	7.0	7.6	8.4	6.0	*	10.0	8.0	7.4	8.0	8.4	5.5	7.8
Selodid	12.9	9.1	11.6	15.0	17.3	11.0	*	17.5	*	16.9	20.5	14.9
Sonia	*	*	7.8	*	*	9.6	*	7.9	9.1	9.1	8.0	8.2
Gemiddelde	8.4	9.8	10.0	9.9	11.6	11.9	11.6	10.5	11.1	11.4	10.7	10.7

* = geen waarnemingen

Proeven ingezet op:

1= 4/6/87

2= 18/6/87 en 26/6/87

3= 6/8/87 en 13/8/87

4= 16/9/87

5= 15/10/87

6= 8/4/88 en 13/4/88

7= 2/6/88 en 9/6/88

8= 8/7/88 en 15/7/88

9= 22/7/88 en 29/7/88 en 4/8/88

10= 31/8/88

11= 28/10/88

Samenvatting van de opmerkingen bij de houdbaarheidsproeven.

In dit overzicht wordt tevens aangegeven hoeveel bloemen niet volledig zijn opengekomen(=stadium 5), maar in een eerder stadium al moesten worden afgeschreven. Dit is aangegeven als aantal x stadiumnummer.

A = % niet goed open gekomen bloemen

B = % Botrytis

Rasnaam	A	B	Opmerkingen
K83588	1	9	Iets paars/blauwverkleuring. Bloemen worden wat slap. 1x st3.
K841707-21	1	0	Komt langzaam open. Bloemen worden "zacht",slap. 1x st3.
K842038-18	21	11	Paars/blauwverkleuring. 8x st3, 7x st3/4.
K842109-1	45	4	Komt langzaam open. Moet niet te rauw worden gesneden. Flodderige bloem. 14x st2, 3x st2/3, 12x st3, 3x st3/4.
MT 83-310	0	15	Komt snel open. Onderling kleurverschil van de bloemen. Bloemen worden "zacht"/slap, maar staan er nog goed bij.
Sel 85-76	9	13	Bloemen worden slap/"zacht" maar staan er nog goed bij. Kleur trekt uit de bloemen. 5x st3, 1x st3/4.
Albino	24	4	Komt langzaam open. Bloemen laten snel beschadiging zien, bruine vlekjes. Soms bruine randjes (aug. '87 en '88). 2x st2, 11x st3, 13x st3/4.
Bahama	4	16	Komt snel open. 1x st2, 1x st2/3, 2x st3.
Black Pearl	2	40	Paars/blauwverkleuring, later overgaand in bruinverkleuring. Bloembladeren klappen naar achteren (platte bloemvorm). 1x st3.
Diplomat	12	1	Roze stippen op de bloemen. "Zachte"/slappe bloemen (snel beschadiging). Bloemen komen langzaam open. Uitbloeit: kleur trekt uit de bloemen. 6x st3, 5x st3/4.
Dutch Beauty	6	0	Gekleurde knoppen openen zich en groene knoppen kleuren. Iets blauwverkleuring. Uitbloeit: slappe bloemen en uitval, knopjes gaan hangen, worden geel evenals de kroonblaadjes. Okt. '88: bloemen komen niet goed open. 5x st3, 1x st3/4.
Europa	6	2	Komt langzaam open. 4x blauwverkleuring. 1x st2, 4x st3, 1x st3/4.
Florever	4	34	1x st2/3, 2x st3, 1x st3/4.
Grisbi	1	12	Komt snel open. Bloemen worden "zacht"/slap. 1x st3.
Ida	3	2	Komt langzaam open. "Zachte" bloemen, worden perka-mentachtig. Buitenste bloemranden zijn donkerder van kleur en worden soms iets blauw. Aug. '88: bloemen klappen niet helemaal open. 3x st3.
Jelkrino	2	23	Hart wordt bruin, verdorde meeldraden. Aug. '87: bruine vlekjes op de bloemen, beschadiging. 1x st3.
Maaike	12	14	Komt langzaam open. Bloemen worden slap/"zacht". 10x st3, 1x st3/4.
Mandy	0	1	4x blauwverkleuring, 5x zwarte randjes, krullen om.

Rasnaam	A	B	Opmerkingen
Red Disco	0	17	Okt. '87: slappe bloemen na één week.
Reddy	11	0	Komt langzaam open. Uitbloei: gele kroonblaadjes. In aug. '88: bloemblaadjes krimpen in, rollen op bij het openkomen. 1x st1, 3x st2, 1x st2/3, 5x st3, 1x st3/4.
Ruimekos	1	14	Blauwverkleuring. Juli '88: bloemen voelen "zacht" aan. 1x st3.
Sellibre	8	46	Komt snel open. Bloem laat snel beschadiging zien. 6x st3, 1x st3/4.
Selodid	0	0	Knoppen komen snel open. Bloemen erg open: hart en meeldraden goed zichtbaar. Groene knopjes komen niet open, gaan slap hangen en worden geel, blad wordt soms geel van kleur. Latere bloemen veel lichter van kleur. Soms paars/blauwverkleuring.
Sonia	5	19	Na het openkomen wordt de bloem lichter van kleur. Soms is het onderling kleurverschil groot. 12x blauwverkleuring. 3x st3.

5. RASBESCHRIJVINGEN

Voor de rasbeschrijvingen zijn de resultaten zoals vermeld in hoofdstuk 4 volgens een vast schema omgezet in woorden. De omzetting is gedaan aan de hand van de volgende indeling.

Produktie in stuks per plant

groot- en middelgrootbloemig		kleinbloemig	
< 30.0	slecht	< 32.5	slecht
30.0 - 34.9	matig	32.5 - 39.9	matig
35.0 - 39.9	vrij goed	40.0 - 47.4	vrij goed
40.0 - 45.0	goed	47.5 - 55.5	goed
> 45.0	zeer goed	> 55.5	zeer goed

houdbaarheid in dagen

< 6.0	slecht
6.0 - 8.0	matig
8.0 - 10.0	vrij goed
10.0 - 12.0	goed
> 12.0	zeer goed

beoordelingen

	Bloemvorm Presentatie Bladkwaliteit Steelstevigheid	Bedoorning	Loosvorming
< 6.0	slecht	zeer veel	zeer veel
6.0 - 6.4	vrij slecht	vrij veel	veel
6.5 - 6.9	matig	normaal	vrij veel
7.0 - 7.4	vrij goed	vrij weinig	normaal
7.5 - 8.0	goed	weinig	weinig
> 8.0	zeer goed	zeer weinig	zeer weinig

K 83588

Inzender : Jan Spek BV/Kordes

Een middelgrootbloemige, roze roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is goed.

Een matige bloemvorm; de bloem is weinig gevuld.

De presentatie is vrij goed.

Een vrij goede bladkwaliteit. De steelstevigheid is matig. Normale bedoorning. Normale loosvorming.

K 841707-21

Inzender : Jan Spek BV/Kordes

Een middelgrootbloemige, roze roos. De produktie is goed. Het vaasleven is zeer goed. Een goede bloemvorm. De presentatie is goed.

Een goede bladkwaliteit; meeldauw-gevoelig. De steelstevigheid is goed.

Vrij weinig bedoorning. Normale loosvorming.

De bloem komt langzaam open; bloemen worden slap.

Rijp snijden.

K 842038-18

Inzender : Jan Spek BV/Kordes

Een grootbloemige, rode roos. De produktie is vrij goed. Het vaasleven is goed; de bloem komt slecht open.

De bloemvorm is vrij goed. Een vrij goede presentatie.

De bladkwaliteit is vrij goed. Een vrij goede steelstevigheid. Vrij veel bedoorning. Veel loosvorming.

Geen doorstoker.

K 842109-1

Inzender : Jan Spek BV/Kordes

Een middelgrootbloemige, rode roos. Een slechte produktie van zeer lange rozen.

Het vaasleven is goed; de bloem komt slecht open, moet niet te rauw worden gesneden.

De bloemvorm is vrij slecht; de bloem is weinig gevuld. Een matige presentatie; stelen worden te lang.

De bladkwaliteit is slecht; dun en gekruld blad. Een vrij goede steelstevigheid. Vrij veel bedoorning. Vrij veel loosvorming.

MT 83-310

Inzender : Th. C. van Kleef/Tantau

Een grootbloemige, roze roos. De produktie is goed. Het vaasleven is goed; de bloem komt snel open, onderling kleurverschil van de bloemen.

Een matige bloemvorm. De presentatie is vrij slecht.

Een matige bladkwaliteit. De steelstevigheid is vrij slecht. Vrij veel bedoorning. Veel loosvorming.

Heeft snel last van spuutschade (Rubigan).

Sel 85-76

Inzender : Select Roses BV

Een middelgrootbloemige, roze roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is vrij goed.

Een vrij slechte bloemvorm. De presentatie is vrij slecht.

Een matige bladkwaliteit; gevoelig voor vochtblaadjes en verbranding. De steelstevigheid is matig. Normale bedoorning. Normale loosvorming.

Albino/'Tanonibla'

Inzender : Th. C. van Kleef/Tantau

Een middelgrootbloemige, witte roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is zeer goed, maar de bloem komt slecht open en laat snel beschadiging zien.

De bloemvorm is goed. Een vrij goede presentatie; makkelijk een scheve knop. De bladkwaliteit is vrij goed; zeer meeldauw-gevoelig. Een vrij goede steelstevigheid. Vrij veel bedoorning. Veel loosvorming.

Bahama/'Jadi'

Inzender : Offerman

Een grootbloemige, crème roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is matig; de bloem komt snel open.

Een slechte bloemvorm. De presentatie is vrij slecht.

Een matige bladkwaliteit. De steelstevigheid is slecht. Zeer veel bedoorning. Veel loosvorming.

Black Pearl

Inzender : Th. C. van Kleef/Tantau

Een middelgrootbloemige, zeer donkerrode roos. Een vrij goede produktie. Het vaasleven is vrij goed; gevoelig voor blauwverkleuring en Botrytis.

De bloemvorm is slecht. Een slechte presentatie; kromme steel.

De bladkwaliteit is slecht. Een vrij slechte steelstevigheid. Zeer veel bedoorning. Veel loosvorming.

Diplomat/'Devolor'

Inzender : Kon. Kwekerij Moerheim

Een grootbloemige, roze roos. De produktie is matig. Het vaasleven is goed; snel slappe bloemen, de bloem komt moeilijk open. De bloemen hebben stippen in het bloemblad. Een matige bloemvorm. De presentatie is vrij slecht; lange nek.

Een vrij slechte bladkwaliteit; licht groen wat slap blad. De steelstevigheid is vrij slecht. Zeer veel bedoorning. Vrij veel loosvorming. Geen doorstoker. Trage start.

Dutch Beauty

Inzender : Noordam

Een trosvormende, roze roos. De produktie is zeer goed.

De bloemen hebben een korte steel. Het vaasleven is vrij goed; snel slappe bloemen.

De bloemvorm is vrij goed. Een vrij goede presentatie.

De bladkwaliteit is matig. Een matige steelstevigheid. Vrij veel bedoorning. Normale loosvorming.

Ook later in het jaar een goede trosvorming.

Europa/`Kortexung`

Inzender : Proefstation voor de Bloemisterij

Een kleinbloemige, roze roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is zeer goed; de bloem komt langzaam open.

De bloemvorm is vrij goed. Een vrij goede presentatie.

De bladkwaliteit is goed. Een goede steelstevigheid. Normale bedoorning. Normale loosvorming.

Florever/`Selneon`

Inzender : Select Roses BV

Een middelgrootbloemige, gele roos. De produktie is vrij goed. Het vaasleven is matig; gevoelig voor Botrytis.

Een vrij goede bloemvorm. De presentatie is vrij goed.

Een vrij goede bladkwaliteit. De steelstevigheid is vrij goed. Zeer veel bedoorning. Normale loosvorming.

Grisbi/`Meigrelou`

Inzender : Kon. Kwekerij Moerheim

Een middelgrootbloemige, gele roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is vrij goed; de bloem komt snel open, maar wordt slap.

De bloemvorm is matig; verkleurt makkelijk. Een matige presentatie.

De bladkwaliteit is vrij goed. Een vrij goede steelstevigheid. Zeer veel bedoorning. Vrij veel loosvorming.

Geen doorstoker. Trage start.

Ida

Inzender : Th. C. van Kleef/Tantau

Een grootbloemige, roze roos. Een vrij goede produktie. Het vaasleven is goed; de bloem komt langzaam open.

De bloemvorm is goed. Een vrij goede presentatie; lange nek.

De bladkwaliteit is vrij goed. Een vrij slechte steelstevigheid; vooral in het najaar. Vrij veel bedoorning. Zeer veel loosvorming.

Geurend. Niet doorstoken.

`Jelkrino`

Inzender : Kon. Kwekerij Moerheim

Een grootbloemige, lichtroze roos. De produktie is goed. Het vaasleven is matig; gevoelig voor Botrytis.

Een matige bloemvorm. De presentatie is matig.

Een vrij goede bladkwaliteit; gevoelig voor vochtblaadjes. De steelstevigheid is matig. Zeer weinig bedoorning. Vrij veel loosvorming.

Maaike

Inzender : Th. C. van Kleef/Tantau

Een grootbloemige, wit-roze roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is goed; de bloem komt langzaam open en wordt slap.

Een vrij goede bloemvorm. De presentatie is vrij goed.

Een vrij goede bladkwaliteit. De steelstevigheid is vrij slecht; lange dunne stelen, die makkelijk gaan hangen. Weinig bedoorning. Vrij veel loosvorming. Geen doorstoker.

Mandy

Inzender : Jan Spek BV/Kordes

Een middelgrootbloemige, rode roos. Een zeer goede produktie. Het vaasleven is goed.

De bloemvorm is vrij goed; de bloem is weinig gevuld. Een vrij goede presentatie.

De bladkwaliteit is goed; gevoelig voor vochtblaadjes. Een vrij goede steelstevigheid. Vrij veel bedoorning. Normale loosvorming.

Snel slap na het snijden. In de praktijk blijkt dat de nek snel breekt.

Red disco/`Olydon`

Inzender : Kon. Kwekerij Moerheim/Oly

Een middelgrootbloemige, rood-paarse roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is goed.

De bloemvorm is vrij goed; de bloem is weinig gevuld. Een vrij goede presentatie.

De bladkwaliteit is goed; geel ondergewas. Een goede steelstevigheid. Normale bedoorning. Normale loosvorming.

Onregelmatig van gewasgroei. Mutant van `Disco`.

Reddy

Inzender : Select Roses BV

Een kleinbloemige, rode roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is goed; de bloem komt langzaam open.

De bloemvorm is matig. Een matige presentatie; platknoppen.

De bladkwaliteit is vrij goed. Een matige steelstevigheid. Vrij veel bedoorning. Normale loosvorming.

Onregelmatig van gewasgroei.

`Ruimekos`

Inzender : De Ruiters Nieuwe Rozen BV

Een grootbloemige, rode roos. Een zeer goede produktie. Het vaasleven is slecht; gevoelig voor blauwverkleuring.

De bloemvorm is vrij goed. Een vrij goede presentatie.

De bladkwaliteit is vrij goed; meeldauw-gevoelig. Een vrij goede steelstevigheid. Vrij veel bedoorning. Vrij veel loosvorming.

^Sellibre^

Inzender : Select Roses BV

Een grootbloemige, gele roos. Een zeer goede produktie. Het vaasleven is matig; de bloem komt snel open, gevoelig voor Botrytis.

De bloemvorm is goed; verkleurt makkelijk. Een goede presentatie; bolle knop.

De bladkwaliteit is vrij goed; gevoelig voor verbranding. Een vrij goede steelstevigheid. Zeer veel bedoorning. Zeer veel loosvorming.

Onregelmatig van gewasgroei.

^Selodid^

Inzender : Select Roses BV

Een trosvormende, donkerrode roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is zeer goed; de bloem komt snel open.

Een goede bloemvorm; de bloem is weinig gevuld. De presentatie is goed.

Een goede bladkwaliteit. De steelstevigheid is goed. Vrij veel bedoorning.

Zeer weinig loosvorming.

Heeft snel last van spuutschade. Een afwijkend bloemtype, wat moeilijk te plaatsen is binnen het sortiment.

Sonia/^Sweet Promise^

Inzender : Proefstation voor de Bloemisterij

Een grootbloemige, roze roos. De produktie is zeer goed. Het vaasleven is vrij goed.

De bloemvorm is vrij goed. Een vrij goede presentatie.

De bladkwaliteit is goed. Een matige steelstevigheid. Vrij veel bedoorning. Normale loosvorming.

Door de VKC-commissie is aan de rassen K 841707-21, Maaike, Red disco/^Olydon^ en ^Selodid^ een getuigschrift toegekend.