

Proefstation voor Bloemisterij en Glasgroente
Vestiging Aalsmeer
Linnaeuslaan 2a, 1431 JV Aalsmeer
Tel. 02977-52525

ISSN 1380-0493

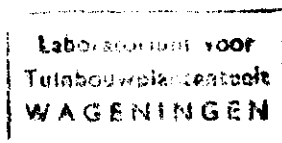
NN 36717

GEBRUIKSWAARDE-ONDERZOEK KASROZEN

Proefverslag 1350-20

Ing. J. de Hoog
A.H. Th. Beelen
A.A.M van der Wurff
Aalsmeer, juni 1995

Rapport 2
Prijs f 10,-



Rapport 2 wordt u toegestuurd na storting van f 10,- op gironummer 174855 ten name van PBG Aalsmeer onder vermelding van 'Rapport 2: 'Gebruikswaardeonderzoek kasrozen 1994-1995'.

gigg02

INHOUD

1. INLEIDING	3
2. DOEL	3
3. WERKWIJZE	3
3.1. Houdbaarheid	6
4. RESULTATEN	7
5. RASBESCHRIJVINGEN	15

1. INLEIDING

In het kader van het vergelijkend rassenonderzoek rozen worden regelmatig sortimentsproeven uitgevoerd. In dit verslag zijn de resultaten van de rozenopplanting 1994-1995 opgenomen. In overleg met de inzenders en beoordelingscommissie was er voor gekozen om te proberen met een éénjarige teelt tot een gewogen eindoordeel te komen. Op deze manier zou de grootste doelgroep van dit onderzoek, de teler, sneller over de gegevens kunnen beschikken. Tijdens de teelt van dit sortiment is er voor gekozen om de planten toch gedurende één winter door te telen en te keuren. In april 1995 heeft de laatste beoordeling door de Vaste Keurings Commissie (V.K.C.) plaats gevonden. Na de rapportage zal de opplanting nog tot het einde van het jaar blijven staan, zodat telers de gewassen nog kunnen blijven bekijken.

2. DOEL

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

3. WERKWIJZE

In november 1993 zijn de rozenveredelaars aangeschreven om hen te vragen deel te nemen aan de opplanting 1994-1995. Alle 47 aanmeldingen werden samen met enkele vergelijkingsrassen in enkelvoud opgeplant. Geplant is in de derde week van januari 1994. De vergelijkingsrassen waren:

- Sonia 'Sweet Promise'
- Frisco 'Korflapei'
- Evelien 'Interlien'
- Madelon 'Ruimeva'
- First Red 'Pekcoujenny'
- Gabriëlle 'Bergme'

Als plantmateriaal zijn stekken gebruikt. De teelt op eigen wortel heeft als voordeel dat er een snelle weggroei plaatsvindt en de produktie snel op gang is. In tabel 1 zijn de rassen vermeld die in deze proef opgeplant zijn. In de bijlagen is een adressenlijst toegevoegd met de adressen van de inzenders.

Het onderzoek heeft plaatsgevonden in Kas L405 van het proefstation te Aalsmeer. De veldgrootte was 2,30 x 1,20 meter. De teelt vond plaats op rolbedden van 1,20 meter breedte. Hierop was een zogenaamd vier-rijen systeem aangebracht met steenwolmatten (100x15x7,5 cm) als substraat. Op iedere steenwolmat werden vijf stekken geplant. Aan de onderzijde van de ingeluierte matten werden drain-gaten aangebracht waar overtollig water door kon weglopen. Water werd gegeven met Netafim druppelaars, die een afgiftecapaciteit hadden van 0,2 liter/minuut. Er werd geregeld op een overdrainpercentage van 40%. Bemesting vond plaats met behulp van de standaard bemestingsschema's die ontwikkeld zijn voor de teelt van rozen op substraat. De rozen zijn belicht vanaf de start van de teelt tot begin april en vanaf 1 september 1994 tot 1 mei 1995 met een intensiteit van 3000 lux. Maximaal werden de rozen belicht tot een daglengte van 18 uur. De lampen werden in het voorjaar uitgeschakeld als de globale buitenstraling 50 W/m² bedroeg en in het najaar bij een niveau van 100 W/m².

De gewasverzorging was standaard voor een substraatteelt. Tijdens de proef is er om de twee weken een rondgang geweest met de onderzoeker, gewas-verzorger en twee vertegenwoordigers van de inzenders, namelijk Sj. Kragtwijk (J. Spek Rozen BV) en B. Verlaan (De Ruiter's New Roses Int. BV). Tijdens de rondgangen werden klimaat, bemesting, bestrijding en andere teelthandelingen doorgenomen en eventueel bijgesteld. De grondscheuten zijn gesneden op het eerste vijfblad. Bij de volgende sneden werd zodanig geoogst dat relatief korte stukjes oud hout achtergelaten werden. De rozen zijn tweemaal in de week gesneden.

Tabel 1. Ingezonden cultivars in alfabetische volgorde

Cultivar	Inzender ¹	Kleur	Type ²	Bijzonderheden
7140-90-B	S.M./Meilland	oranje	g	
89-2203-1	Rozenberg/Delbard	roze	t	
90.012	Terra Nigra	bordeauxrood	mg	
90-276	v. Kleef	geel	k	
91.135	Terra Nigra	zalm-roze	g	
91.239	Terra Nigra	geel	g	
91.734-3	D.R.N.R.	lila/roze	k	
91.858-4	D.R.N.R.	lila	mg	
91-182	v. Kleef	roze	k	
Ambiance-'Nirpnufdeu' geplant	D.R.N.R.	geel/oranje	g	te laat
Aruba-'Specawijk'	Spek	rood	k	Sport Calibra
Atlanta-'Selgermarium'	Terra Nigra	rood/oranje	mg	
Caramella-'Korbretel'	Spek/Kordes	koper	g	
Chica-'Kortachomet'	Spek/Kordes	creme	k	
Corvette-'Korveco'	Spek/Kordes	oranje	g	
Christian-'Metset'	Spek	paars	k	Sport
Rosetta				
Dream-'Kormiller'	Spek/Kordes	zalm-roze	k	
Eliza-'Korlis'	Spek/Kordes	roze	g	
Ibiza (IPL 185-91)	Spek/Interplant	geel	k	
IPL 274-91	Spek/Interplant	roze	g	
IPL 078-91	Spek/Interplant	wit	t	
Jazz-'Tanzaja'	v. Kleef	koper	k	
KO 900728-09	Spek/Kordes	koper/geel	g	
KO 88467-24	Spek/Kordes	donker roze	k	
KO 900925-07	Spek/Kordes	lila	mg	
Naïna-'Kormodika'	Spek/Kordes	roze	g	
Kri-6-90	Rozenberg/Delbard	zalm-roze	g	
Magic Prophyta	D.R.N.R.	oranje geel	k	
Minou-'Schinoum'	Schreurs	abrikoos	t	
Movie Star-'Taneivom'	v. Kleef	oranje	g	
Naomi-'Schomi'	Schreurs	roze	g	

Tabel 1 Vervolg
Cultivar

Cultivar	Inzender ¹	Kleur	Type ²	Bijzonder heden
Orlando-'Intervema'	Spek/Interplant	roze	g	
Peppermint Swirl	Spek/DeVor	rood-wit	k	
Pink Flame-'Kormelota'	Spek/Delforge	zalm-roze	g	
RL 90-105	Spek/Schuurman	donkerroze	g	
RL Sunjack	Spek/Schuurman	roze	g	
Rodeo-'Spekra'	Spek	rood-bruin	k	Sport Frisco
Sacha-'Spekes'	Spek	rood	k	Sport Calibra
Sahara de Meilland-'Olijcrem'	S.Meilland	creme	mg	
Sandrina-'Korbronora'	Spek/Kordes	goud-geel	g	
Starlite 'Meitanet'	S.Meilland	geel	mg	
Sundance-'Schodance'	Schreurs	geel/roze	g	
Tia mo-'Spehewe'	Spek	rood	k	Sport Calibra
Tinkerbelle	Spek/Schuurman	roze	t	
Viviane-'Schovian'	Schreurs	wit	t	
Yellow River-'Olijsko'	S.Meilland/Olij	geel	k	
Zalmora	Schreurs	oranje/cerise	mg	

Vergelijkingsrassen

Evelien-'Interlien'		roze	t	
First Red-'Pekcoujenny'		rood	g	
Frisco-'Korflapei'		geel	k	
Gabriëlle-'Bergme'		rood	mg	
Madelon-'Ruimeva'		rood	g	
Sonia-'Sweet Promise'		zalm-roze	g	

¹ Afkortingen inzenders

D.R.N.R. = De Ruiters New Roses International BV

S.M. = Sélection Meilland Nederland BV

² type aanduidingen

t = tros

mg = middelgrootbloemig

k = kleinbloemig

g = grootbloemig

3.1. Houdbaarheid

Op verschillende momenten gedurende de loop van de proef is de houdbaarheid bepaald. Na de oogst zijn de rozen 24 uur voorgewaterd bij 5°C en 90% RV. Hierna volgde een transportsimulatie van 24 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% RV en twaalf uur licht (1,5 W/m²) per etmaal. Van elke cultivar zijn circa vijftig bloemen gebruikt.

De rozen zijn afgeschreven op de volgende punten:

- uitgebloeide bloemen
- slappe bloemen
- uitval van bloemblaadjes
- Botrytis
- ernstige verkleuring
- slappe nek
- bloemvorm

Maandelijks is het kasrozencomité van de Vaste Keurings Commissie (V.K.C.) op het Proefstation geweest om de gewassen visueel te beoordelen. Met behulp van de keuringscijfers zijn de rasbeschrijvingen gemaakt.

4. RESULTATEN

De waarnemingen zijn verwerkt in tabellen. Achtereenvolgens zijn voor de produktie weergegeven het aantal stuks per lengteklasse (tabel 2) en het aantal stuks per maand (tabel 3). Beide gegevens steeds per struik. De rassen zijn in de tabellen gerangschikt naar veldnummer. Omdat de vergelijkingsrassen meerdere keren voorkwamen in de kas vindt u in de tabellen meerdere keren de resultaten voor deze rassen.

Daarna komen de beoordelingen door de commissie (tabel 4) en de resultaten van het houdbaarheidsonderzoek (tabel 5). Voor de houdbaarheid zijn gedetailleerde gegevens opgenomen in bijlagen. In de bijlagen is tevens een schema opgenomen waarin de verschillende stadia van de bloemopening zijn weergegeven.

Voor de produktie wordt onder een trosroos verstaan een tak met minimaal drie goede bloemen of bloemknoppen.

Tabel 2. Productie in stuks per veld gesorteerd in tien lengteklassen

Lengte codering :

1 = ...-20 cm 2 = 20-30 cm 3 = 30-40 cm 4 = 40- 50 cm 5 = 50-60 cm
6 = 60-70 cm 7 = 70-80 cm 8 = 80-90 cm 9 = 90-100 cm 10 = 100-...cm

Laatste oogstgegevens van: jaar / week

1995/ 17

Ras	Lengte	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Totaal	
												Veld	Struik
Evelien-t		0	0	9	58	149	230	121	38	17	4	626	13.0
Evelien-e		0	9	95	150	69	19	7	0	0	0	349	7.3
Tinkerbelt-t		0	0	16	93	230	276	136	34	17	0	802	16.7
Tinkerbelt-e		0	5	52	125	65	20	2	0	0	0	269	5.6
Viviane-t		0	0	1	59	307	374	64	6	0	0	811	16.9
Viviane-e		0	0	50	146	143	31	0	0	0	0	370	7.7
IPL 078-91-t		0	0	5	78	220	277	153	35	7	0	775	16.1
IPL 078-91-e		4	4	28	100	70	15	1	0	0	0	222	4.6
89-2203-1-t		0	0	3	27	128	287	260	85	7	0	797	16.6
89-2203-1-e		0	0	29	182	147	43	0	1	0	0	402	8.4
Evelien-t		0	0	4	49	134	196	103	29	5	0	520	10.8
Evelien-e		0	0	34	138	91	27	5	0	0	0	295	6.1
Minou-t		0	0	2	58	248	338	149	35	0	0	830	17.3
Minou-e		0	0	33	105	80	19	0	0	0	0	237	4.9
Frisco		0	2	40	269	687	407	91	5	0	0	1501	31.3
91.734-3		0	10	155	438	620	259	48	4	0	0	1534	32.0
Sacha		0	2	46	317	621	394	85	4	0	0	1469	30.6
Tia mo		0	0	66	266	653	524	104	6	0	0	1619	33.7
Aruba		0	0	43	268	599	513	149	9	0	0	1581	32.9
Jazz		0	1	53	331	486	204	45	7	0	0	1127	23.5
Magic Prophyta		0	1	126	551	518	159	19	0	0	0	1374	28.6
90-276		0	0	25	161	386	372	115	8	0	3	1070	22.3
KO 88467-24		0	0	87	386	691	386	110	18	0	0	1678	35.0
Chica		0	8	107	452	805	263	11	0	0	0	1646	34.3
Yellow River		0	11	157	527	598	183	17	1	0	0	1494	31.1
Dream		0	1	18	148	468	436	130	18	1	0	1220	25.4
KO 900925-07		0	0	1	33	101	216	257	161	39	4	812	16.9
91-182		0	0	29	158	493	597	282	55	3	0	1617	33.7
Christian		0	6	177	534	612	425	84	13	0	0	1851	38.6
Peppermint Swirl		0	0	75	353	420	144	19	0	0	0	1011	21.1
Rodeo		0	0	45	320	595	342	64	2	0	0	1368	28.5
Frisco		0	0	50	272	697	438	63	1	0	0	1521	31.7

Tabel 2. Vervolg productie in stuks per veld gesorteerd in tien lengteklassen

Lengte codering :

1 = ..-20 cm 2 = 20-30 cm 3 = 30-40 cm 4 = 40- 50 cm 5 = 50-60 cm
6 = 60-70 cm 7 = 70-80 cm 8 = 80-90 cm 9 = 90-100 cm 10 = 100-...cm

Laatste oogstgegevens van: jaar / week

1995/ 17

Ras	Lengte	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Totaal	
												Veld	Struik
Gabriëlle		0	0	76	339	400	201	25	0	0	0	1041	21.7
Starlite		0	0	23	166	369	320	73	5	0	0	956	19.9
Zalmora		0	0	7	6	66	140	174	165	165	31	754	15.7
Atlanta		0	0	4	47	129	246	219	99	20	0	764	15.9
Sahara de Meilland		0	0	12	73	214	315	172	50	14	0	850	17.7
90.012		0	0	8	81	251	346	237	87	10	0	1020	21.2
91.858-4		0	0	6	79	237	391	215	47	2	0	977	20.4
Gabriëlle		0	3	43	298	487	267	51	5	0	0	1154	24.0
Sonia		0	0	0	43	140	247	203	121	43	2	799	16.6
Näina		0	0	8	32	179	391	301	69	5	0	985	20.5
Ambiance ¹		0	0	0	19	98	192	151	73	16	1	550	11.5
First Red		0	0	0	13	79	210	247	113	25	5	692	14.4
RL 90-105		0	0	2	45	227	465	203	33	1	0	976	20.3
Sandrina		0	1	3	45	158	289	230	112	23	4	865	18.0
Sonia		0	0	11	50	127	225	216	123	39	3	794	16.5
91.135		0	0	5	14	96	276	381	194	41	0	1007	21.0
Eliza		0	0	2	8	34	121	241	372	237	60	1075	22.4
Sundance		0	0	0	3	27	43	67	115	190	182	627	13.1
Caramella		0	0	0	39	160	328	235	139	15	3	919	19.1
Madelon		0	0	0	24	54	85	166	238	212	56	835	17.4
Pink Flame		0	0	3	11	71	205	259	212	163	67	991	20.6
Movie Star		0	0	0	12	6	14	79	141	265	234	751	15.6
IPL 274-91		0	0	3	88	288	356	192	43	3	0	973	20.3
Naomi		0	0	0	3	18	63	112	159	189	63	607	12.6
Ibiza		0	2	40	285	526	325	63	8	1	0	1250	26.0
7140-90-B		0	0	3	7	60	210	340	273	77	3	973	20.3
Orlando		0	0	8	73	229	274	215	76	5	0	880	18.3
91.239		0	0	2	17	130	315	361	183	54	5	1067	22.2
RL Sunjack		0	0	3	46	182	238	156	39	3	0	667	13.9
Kri-6-90		0	0	0	4	37	109	186	165	79	19	599	12.5
First Red		0	0	2	9	73	202	213	83	24	1	607	12.6
KO 900728-09		0	0	0	82	344	496	231	60	0	0	1213	25.3
Corvette		0	0	0	0	9	71	186	364	271	70	971	20.2
Madelon		0	0	0	11	35	83	215	278	205	36	863	18.0

¹ Het ras Ambiance is twee maanden na de overige rassen geplant en stond op onderstam.

Tabel 3. Productie in stuks per struik per maand

Laatste oogstgegevens van week 17 1995

	1994										1995				Totaal
	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mrt	Apr	
Evelien-t	*	1.5	0.1	1.5	2.8	0.4	2.1	0.0	2.0	0.0	0.6	0.2	0.6	1.2	13.0
Evelien-e	*	*	*	*	0.6	1.6	1.3	0.0	1.0	*	1.1	0.0	1.0	0.6	7.3
Tinkerbell-t	0.0	1.9	0.6	1.1	2.7	3.4	0.9	1.2	1.1	0.9	0.7	0.5	1.1	0.6	16.7
Tinkerbell-e	*	0.3	*	*	0.9	0.5	0.2	0.1	1.2	0.2	1.0	0.3	0.9	0.1	5.6
Viviane-t	0.4	1.3	0.7	1.1	2.8	2.3	0.3	1.5	0.7	1.3	1.0	0.8	1.5	1.2	16.9
Viviane-e	*	0.6	*	*	0.5	1.3	*	1.3	0.1	0.8	0.4	0.8	1.0	0.8	7.7
IPL 078-91-t	0.4	1.1	1.0	1.0	2.4	1.8	1.2	0.7	1.6	0.8	1.2	0.6	1.3	1.2	16.1
IPL 078-91-e	*	*	*	*	0.2	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.8	0.8	1.2	0.4	4.6
89-2203-1-t	0.0	1.5	0.3	1.8	3.1	1.6	0.7	0.9	2.0	0.3	1.9	0.2	2.1	0.1	16.6
89-2203-1-e	*	*	*	*	1.6	1.8	0.4	0.4	0.8	0.3	1.0	0.3	1.6	0.1	8.4
Evelien-t	0.1	1.3	0.4	1.3	1.9	0.6	1.6	0.1	1.6	0.1	0.8	0.1	0.7	0.4	10.8
Evelien-e	*	*	*	*	0.7	0.5	0.9	0.1	1.0	*	1.0	0.3	1.5	0.3	6.1
Minou-t	1.3	0.9	1.5	0.9	2.5	2.2	0.7	1.2	1.0	1.6	0.9	0.2	1.5	0.8	17.3
Minou-e	*	0.1	*	*	0.4	0.9	0.2	0.3	0.1	0.5	0.4	1.0	0.8	0.1	4.9
Frisco	0.1	2.0	2.1	2.5	2.1	4.4	3.2	0.9	3.1	0.8	2.1	1.3	2.7	3.8	31.3
91.734-3	0.4	1.7	1.5	2.7	3.4	3.7	3.2	1.6	2.9	1.5	2.4	0.9	3.1	3.0	32.0
Sacha	0.4	1.9	1.7	2.7	3.1	4.7	3.1	1.0	3.3	0.7	2.9	0.6	3.5	1.0	30.6
Tia mo	0.6	1.5	2.5	3.8	3.2	3.7	4.1	1.2	3.3	0.8	3.2	0.7	3.3	1.8	33.7
Aruba	0.6	1.4	2.5	3.4	3.3	3.9	3.8	0.9	3.4	1.0	2.8	0.8	3.1	2.1	32.9
Jazz	0.1	1.6	1.9	1.3	2.0	3.9	2.9	0.5	2.9	0.5	2.2	0.4	2.3	1.0	23.5
Magic Prophyta	0.3	2.0	2.4	2.3	2.4	4.2	3.7	1.2	2.2	1.6	1.3	1.1	1.8	2.2	28.6
90-276	0.3	1.3	1.3	1.9	2.0	2.8	2.2	1.1	1.9	1.0	1.9	0.9	1.6	2.2	22.3
KO 88467-24	1.0	1.9	1.9	3.2	4.2	5.1	2.6	2.6	1.1	2.8	1.4	2.7	2.0	2.5	35.0
Chica	*	3.0	0.7	2.6	3.6	4.2	2.2	1.7	3.7	1.4	4.2	1.9	3.2	1.9	34.3
Yellow River	1.2	1.9	2.5	2.2	3.6	4.3	2.7	1.5	2.7	1.2	2.1	0.9	2.0	2.3	31.1
Dream	0.4	1.6	2.0	2.1	2.4	4.4	2.8	0.8	2.5	0.7	1.7	0.5	2.2	1.4	25.4
KO 900925-07	0.4	1.2	1.3	1.1	1.7	3.1	1.5	0.7	1.9	0.5	1.2	0.3	1.6	0.5	16.9
91-182	0.6	1.7	2.7	1.8	3.2	5.8	3.6	1.4	2.9	1.5	1.7	1.4	3.1	2.1	33.7
Christian	1.5	1.3	2.1	3.9	3.9	5.2	3.8	1.8	4.8	1.1	3.0	1.1	3.8	1.4	38.6
Peppermint Swirl	0.2	1.6	1.6	2.0	1.5	3.1	2.3	0.5	2.5	0.4	2.1	0.5	2.4	0.5	21.1
Rodeo	0.1	1.9	1.2	2.0	3.8	4.1	2.4	1.4	2.7	1.0	2.3	0.5	3.6	1.4	28.5
Frisco	0.1	2.4	1.1	2.6	4.1	5.0	3.0	1.8	2.7	1.1	1.7	0.8	3.6	1.6	31.7
Gabriëlle	0.5	1.7	1.6	1.8	3.0	4.2	2.0	0.8	1.5	0.6	1.3	0.3	1.8	0.7	21.7
Starlite	0.1	2.1	1.7	1.1	2.2	3.2	2.0	0.8	1.6	0.8	1.3	0.5	1.5	1.0	19.9
Zalmora	0.1	1.8	0.3	1.4	2.2	1.5	1.3	0.6	1.4	0.6	1.2	0.6	1.5	1.1	15.7
Atlanta	0.0	2.1	1.1	0.7	2.5	2.9	1.1	1.3	1.0	1.5	0.5	0.1	0.7	0.4	15.9
Sahara de Meiland	0.3	1.2	1.0	0.7	1.9	2.9	0.8	2.1	0.5	2.3	0.5	1.1	0.9	1.5	17.7

Tabel 3. Productie in stuks per struik per maand

Laatste oogstgegevens van week 17 1995

	1994											1995		Mrt	Apr	Totaal
	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb				
90.012	0.8	1.3	1.8	1.0	2.8	3.3	0.5	2.0	0.6	1.7	1.2	1.0	1.6	1.6	21.2	
91.858-4	0.1	2.0	1.2	1.3	2.5	3.1	1.6	1.5	1.3	1.2	1.0	1.1	1.3	1.3	20.4	
Gabriëlle	0.5	1.8	1.5	1.9	3.5	3.9	2.0	1.4	1.6	1.1	1.0	0.6	2.1	1.1	24.0	
Sonia	1.4	0.8	1.4	1.6	2.2	1.8	0.8	1.1	0.9	0.9	1.0	0.6	1.1	1.2	16.6	
Naina	0.1	1.6	1.4	1.1	2.2	3.6	2.0	0.9	2.0	0.8	1.5	0.6	1.8	1.0	20.5	
Ambiance ¹	*	0.8	0.8	1.2	1.5	1.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.4	0.7	0.5	11.5	
First Red	0.2	1.5	0.9	1.2	2.2	2.2	0.6	1.0	1.0	0.3	1.3	0.4	1.2	0.6	14.4	
RL 90-105	0.2	1.5	1.3	1.4	1.5	2.2	2.6	1.2	1.5	1.5	1.1	1.1	1.3	1.7	20.3	
Sandrina	0.0	1.8	0.6	1.4	3.0	2.7	0.8	1.4	1.2	1.0	1.6	0.4	1.7	0.5	18.0	
Sonia	1.3	0.6	1.0	1.6	2.2	1.6	0.8	1.2	1.0	1.1	0.9	0.6	1.0	1.7	16.5	
91.135	1.3	0.5	1.1	2.2	1.8	1.8	2.3	0.9	2.1	0.9	2.2	0.6	1.8	1.4	21.0	
Eliza	0.3	1.6	0.6	1.8	3.4	1.7	2.2	1.0	1.9	1.2	2.1	0.9	2.3	1.4	22.4	
Sundance	*	1.6	0.2	1.3	0.8	2.3	0.9	1.1	0.6	1.2	0.7	0.6	1.0	0.7	13.1	
Caramella	0.0	1.7	0.4	1.6	2.7	2.5	0.7	1.9	0.9	1.9	0.5	1.3	1.1	1.9	19.1	
Madelon	0.0	1.6	0.1	1.8	2.5	1.1	1.9	0.3	1.5	1.0	0.6	2.5	0.6	1.6	17.4	
Pink Flame	0.3	1.4	1.5	1.1	2.9	2.4	0.9	2.3	1.0	1.9	1.3	0.5	2.3	0.8	20.6	
Movie Star	0.3	1.2	0.6	1.2	2.4	1.3	1.7	0.5	1.5	0.9	1.1	0.9	1.1	0.9	15.6	
IPL 274-91	0.1	1.7	1.0	1.2	2.7	3.3	1.4	1.7	1.4	1.3	0.7	1.0	1.2	1.4	20.3	
Naomi	0.1	1.2	0.4	1.3	1.6	1.2	0.8	0.8	1.3	0.5	1.4	0.5	0.8	0.8	12.6	
Ibiza	0.5	1.7	1.2	1.9	3.7	4.2	1.7	1.6	2.0	1.4	1.6	1.0	1.6	2.0	26.0	
7140-90-B	0.7	1.2	1.9	1.2	2.2	3.0	1.2	1.4	1.3	1.5	1.2	0.9	1.4	1.2	20.3	
Orlando	0.1	1.3	0.8	1.2	2.4	2.7	1.0	1.8	1.2	1.4	1.3	0.8	1.6	0.6	18.3	
91.239	0.5	1.5	1.6	1.3	2.6	3.9	1.6	1.7	1.6	1.7	0.8	0.7	1.4	1.2	22.2	
RL Sunjack	*	1.0	0.5	1.6	1.6	1.8	1.7	0.5	1.5	0.4	1.4	0.3	1.2	0.4	13.9	
Kri-6-90	0.1	0.9	0.6	1.4	1.3	1.1	1.8	0.2	1.7	0.4	1.1	0.4	0.9	0.6	12.5	
First Red	0.1	1.6	0.4	1.4	2.2	1.7	0.7	0.7	1.0	0.3	0.7	0.2	1.3	0.3	12.6	
KO 900728-09	0.0	1.9	0.8	0.9	3.1	3.1	1.0	2.5	1.5	2.1	1.6	1.9	2.8	2.1	25.3	
Corvette	0.1	1.4	0.6	1.9	2.5	1.6	2.1	1.2	1.5	1.9	1.0	1.8	1.5	1.1	20.2	
Madelon	0.0	1.5	0.3	1.7	2.2	1.5	1.9	0.7	1.4	1.3	0.9	2.0	1.1	1.5	18.0	

¹ Het ras Ambiance is twee maanden na de overige rassen geplant en stond op onderstam.

Tabel 4. Gemiddelde beoordeling per ras en kenmerk

Ras	Bloem- vorm	Presen- tatie	Tros- vorm	Steel- stevig- heid	Blad- kwali- teit	Bedoor- ning	Loos- vor- ming	Alge- mene indruk
Evelien	7.0	6.9	6.8	6.9	7.1	5.1	*	6.9
Tinkerbelle	6.3	6.4	6.5	6.7	7.2	5.2	*	6.5
Viviane	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	8.1	*	7.5
IPL 078-91	7.0	6.8	6.7	6.5	7.0	5.7	*	6.6
89-2203-1	6.3	6.2	5.8	6.1	6.4	5.8	*	6.1
Evelien	7.2	6.9	6.7	6.7	7.2	5.6	*	6.9
Minou	6.8	7.0	7.4	7.2	7.6	5.7	*	7.0
Frisco	7.3	7.4	*	7.1	7.4	7.4	6.7	7.3
91.734-3	6.2	6.0	*	6.1	5.6	7.2	6.7	5.6
Sacha	7.3	7.1	*	7.0	7.2	7.5	7.2	7.1
Tia mo	7.2	6.7	*	7.1	7.2	7.9	7.1	7.1
Aruba	7.2	7.1	*	7.1	7.3	7.8	7.3	7.2
Jazz	6.5	6.7	*	7.3	7.5	8.7	7.5	6.9
Magic Prophyta	6.8	6.6	*	7.2	6.9	6.3	6.7	6.6
90-276	6.8	6.7	*	7.3	6.9	8.3	6.9	6.8
KO 88467-24	6.6	6.5	*	6.9	7.5	6.5	7.2	6.6
Chica	6.8	6.7	*	7.0	7.2	6.5	7.3	6.7
Yellow River	7.0	7.2	*	6.6	7.3	6.1	6.7	6.8
Dream	7.6	7.2	*	7.6	7.6	8.2	6.7	7.5
KO 900925-07	7.3	7.6	*	7.6	7.2	6.5	6.6	7.3
91-182	7.5	7.5	*	7.0	7.4	6.6	7.2	7.4
Christian	7.0	7.1	*	6.6	6.9	6.5	7.1	6.7
Peppermint Swirl	6.5	6.7	*	6.8	6.9	6.0	6.8	6.6
Rodeo	6.4	6.3	*	6.8	6.9	7.0	6.6	6.5
Frisco	7.1	6.9	*	7.1	7.2	6.9	6.6	7.1
Gabriëlle	7.1	7.2	*	6.9	6.7	6.9	6.0	7.1
Starlite	7.0	7.2	*	7.0	7.1	6.0	6.7	6.9
Zalmora	6.8	6.5	*	7.6	6.5	4.5	6.7	6.3
Atlanta	7.1	6.9	*	7.3	6.9	7.1	6.6	6.9
Sahara de Meiland	7.4	6.9	*	7.2	6.8	5.6	6.8	6.8

Tabel 4. vervolg Gemiddelde beoordeling per ras en kenmerk

Ras	Bloem- vorm	Presen- tatie	Tros- vorm	Steel- stevig- heid	Blad- kwali- teit	Bedoor- ning	Loos- vor- ming	Alge- mene indruk
90.012	7.0	6.7	*	7.0	6.8	6.6	7.1	6.8
91.858-4	7.2	7.0	*	7.6	7.5	6.6	7.3	7.2
Gabriëlle	7.2	7.3	*	6.9	6.7	6.9	6.1	7.1
Sonia	6.9	6.9	*	6.6	7.1	5.9	6.2	6.8
Naïna	7.2	7.3	*	7.5	7.5	6.7	7.0	7.3
Ambiance	7.3	7.3	*	7.4	7.2	5.3	6.8	7.2
First Red	7.3	7.3	*	7.4	7.7	6.1	7.0	7.4
RL 90-105	6.5	6.6	*	7.4	7.7	6.9	6.4	6.8
Sandrina	6.8	6.6	*	6.9	7.1	6.7	6.5	6.7
Sonia	7.0	6.9	*	6.6	7.1	5.9	6.1	6.7
91.135	7.5	6.9	*	6.5	6.6	6.2	6.6	6.5
Eliza	7.3	7.2	*	7.0	7.1	6.3	6.8	7.0
Sundance	6.8	7.1	*	8.0	7.1	5.5	6.9	6.8
Caramella	6.7	6.6	*	7.1	7.4	8.1	7.0	6.8
Madelon	7.3	7.4	*	7.4	6.9	5.4	6.7	7.3
Pink Flame	6.8	6.8	*	6.9	6.6	5.9	6.5	6.5
Movie Star	7.0	6.9	*	6.8	6.5	5.4	6.3	6.4
IPL 274-91	7.1	7.0	*	7.0	6.8	6.7	7.1	6.7
Naomi	7.0	7.2	*	8.2	7.7	6.5	7.4	7.3
Ibiza	6.7	6.9	*	6.7	7.0	6.1	6.8	6.6
7140-90-B	7.0	7.0	*	7.1	6.6	6.1	7.0	6.8
Orlando	7.6	7.6	*	7.7	7.7	6.5	7.0	7.5
91.239	7.0	7.0	*	6.9	7.2	6.9	6.5	6.8
RL Sunjack	6.6	6.7	*	6.7	6.6	6.7	6.6	6.5
Kri-6-90	7.2	7.0	*	7.5	7.0	6.2	6.7	6.9
First Red	7.1	7.1	*	7.1	7.6	6.3	6.6	7.1
KO 900728-09	6.9	6.7	*	7.1	7.3	6.3	7.0	6.8
Corvette	7.4	7.4	*	7.3	6.9	6.8	7.2	7.1
Madelon	7.3	7.4	*	7.6	6.9	6.0	6.4	7.3

Tabel 5. Resultaten houdbaarheidsbepaling

Cultivar	Gemiddelde Stadium <u>in dagen</u>	Stadium	Cultivar	Gemiddelde Stadium <u>in dagen</u>	Stadium
Tinkerbelle	9.2	4.9	90.012	15.4	4.9
Viviane	9.6	4.5	91.858-4	17.6	4.9
IPL078-91	7.5	4.5	Naïna	8.7	4.8
89-2203-1	7.5	4.9	Ambiance	12.8	4.8
Minou	12.9	3.4	RL 90-105	8.0	4.5
91.734-3	15.2	4.1	Sandrina	16.2	3.8
Sacha	19.1	4.7	91.135	18.9	4.5
Tia mo	16.2	4.3	Eliza	11.4	4.4
Aruba	19.3	4.6	Sundance	12.9	4.7
Jazz	17.8	4.2	Caramella	20.0	4.0
Magic Prophyta	17.8	4.7	Pink Flame	12.9	3.3
90-276	9.0	5.0	Movie Star	16.2	3.8
KO 88467-24	18.3	4.9	IPL 274-91	13.4	4.2
Chica	16.6	4.5	Naomi	12.3	3.0
Yellow River	13.7	4.9	Ibiza	16.5	4.5
Dream	15.9	4.6	7140-90-B	13.3	3.6
KO 900925-07	11.3	2.9	Orlando	13.2	4.2
91-182	7.5	2.7	91.239	6.7	4.6
Christian	17.1	4.2	RL Sunjack	7.5	4.3
Peppermint Swirl	12.6	4.9	Kri-6-90	15.8	4.2
Rodeo	18.4	4.9	KO 900728-09	10.9	4.3
Starlite	10.5	4.1	Corvette	16.5	4.2
Zalmora	9.4	3.1			
Atlanta	12.1	3.7			
Sahara de Meiland	10.9	4.0			
vergelijkingsrassen					
Evelien	8.6	5.0			
First Red	12.7	3.6			
Frisco	20.3	5.0			
Gabriëlle	18.1	4.1			
Madelon	9.6	3.1			
Sonia	10.7	5.0			

5. RASBESCHRIJVINGEN

In dit hoofdstuk wordt van alle rassen een beschrijving gegeven op basis van de gegevens die in dit onderzoek zijn verkregen. In de bespreking met de beoordelingscommissie roos is daarbij een eindwaardering voor de rassen vastgesteld. Daarbij dient in acht genomen te worden dat onder andere omstandigheden een cultivar beter kan voldoen, de hoofdlijn ligt wel in de beschreven resultaten vast.

Tinkerbell

Inzender: J. Spek Rozen BV/Schuurman

Een trosvormende, roze roos. De produktie is goed. De trosvorm is matig.

De bloem is vrij goed houdbaar, komt snel open, knoppen worden geel.

De bloemvorm is vrij slecht, evenals de presentatie. De bladkwaliteit is vrij goed. De steelstevigheid is matig. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Viviane-'Schovian'

Inzender: Schreurs

Een trosvormende, witte roos. De produktie is goed, maar relatief veel éénpitters. De trosvorm is vrij goed.

De bloem is vrij goed houdbaar.

De bloemvorm, presentatie en bladkwaliteit zijn goed. De steelstevigheid is vrij goed.

Weinig bedoorning.

Het ras heeft in de proef redelijk voldaan.

IPL 078-91

Inzender: J. Spek Rozen BV/Interplant

Een trosvormende, witte roos. De produktie is goed. De trosvorm is matig.

De bloem is matig houdbaar.

De bloemvorm is vrij goed. De presentatie is matig. De bladkwaliteit is vrij goed. De steelstevigheid is matig. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

89-2203-1

Inzender: Rozenberg/Delbard

Een trosvormende, roze roos. De produktie is goed. De trosvorm is slecht.

De bloem is matig houdbaar, wordt snel slap.

De bloemvorm, presentatie, bladkwaliteit en steelstevigheid zijn vrij slecht. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Minou-'Schinoum'

Inzender: Schreurs

Een trosvormende, abrikooskleurige roos. De produktie is goed. De trosvorm is vrij goed.

De bloem is goed houdbaar, mits voldoende rijp geoogst anders komt de bloem onvoldoende open en gaat slap.

De bloemvorm is matig. De presentatie is vrij goed. De bladkwaliteit is goed. De steelstevigheid is vrij goed. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef redelijk voldaan.

91.734-3

Inzender: De Ruiter's New Roses International BV

Een kleinbloemige, lila-roze roos. De produktie is goed. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar, echter met een vrij sterke verkleuring van de bloem.

De bloemvorm en presentatie zijn vrij slecht. De bladkwaliteit is slecht. De steelstevigheid is vrij slecht, de stelen zijn krom. Normale bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan. Dit ras wordt niet in de handel gebracht.

Sacha-'Spekes'

Inzender: J. Spek Rozen BV

Een kleinbloemige, rode roos. De produktie is goed. Normale loosvorming. Een onbeschadigde bloem is zeer goed houdbaar, echter met een lichte paarsverkleuring.

De bloemvorm is vrij goed. De bloem krijgt in de herfst en winter bruine vlekken op de kroonbladeren. De presentatie, bladkwaliteit en steelstevigheid zijn vrij goed. Weinig bedoorning.

Sport van Calibra.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

Tia Mo-'Spehewe'

Inzender: J. Spek Rozen BV

Een kleinbloemige, fluweelrode roos. De produktie is goed. Normale loosvorming.

Een onbeschadigde bloem is zeer goed houdbaar, echter met een lichte paarsverkleuring.

De bloemvorm is vrij goed. De bloem krijgt in de herfst en winter bruine vlekken op de kroonbladeren.

De presentatie is matig. De bladkwaliteit en steelstevigheid zijn vrij goed. Weinig bedoorning.

Sport van Calibra.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Aruba-'Specawijk'

Inzender: J. Spek Rozen BV

Een kleinbloemige, rode roos. De produktie is goed. Normale loosvorming.

Een onbeschadigde bloem is zeer goed houdbaar, echter met een lichte paarsverkleuring.

De bloemvorm is vrij goed, de bloem krijgt in de herfst en winter bruine vlekken op de kroonbladeren.

De presentatie, bladkwaliteit en steelstevigheid zijn vrij goed. Weinig bedoorning.

Sport van Calibra.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Jazz-'Tanzaja'

Inzender: Th. C. van Kleef BV

Een kleinbloemige, koperkleurige roos. De produktie is matig, met korte stelen. Weinig loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm is matig, kan soms sterk verkleuren. De presentatie is matig. De bladkwaliteit is goed. De steelstevigheid is vrij goed. Zeer weinig bedoorning.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

Magic Prophyta

Inzender: De Ruiters' New Roses International BV

Een kleinbloemige, oranje-gele roos. De produktie is vrij goed. Vrij veel loosvorming.
De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm en presentatie zijn matig. De bladkwaliteit is matig, vrij veel bladval. De
steelstevigheid is vrij goed. Veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

90-276

Inzender: Th.C. van Kleef BV

Een kleinbloemige, gele roos. De produktie is matig. Vrij veel loosvorming.

De bloem is vrij goed houdbaar, gevoelig voor Botrytis.

De bloemvorm, presentatie en bladkwaliteit zijn matig. De steelstevigheid is vrij goed.

Zeer weinig bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

KO 88467-24

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een kleinbloemige, donkerroze roos. De produktie is goed. Normale loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm en presentatie zijn matig. De bladkwaliteit is goed, gevoelig voor
meeldauw. De steelstevigheid is matig. Normale bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Chica-'Kortachomet'

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een kleinbloemige, crème roos. De produktie is goed. Normale loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm en presentatie zijn matig. De bladkwaliteit is vrij goed. De steelstevig-
heid is vrij goed. Vrij veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

Yellow River-'Olijsko'

Inzender :Sélection Meilland Nederland BV/Olij

Een kleinbloemige, gele roos. De produktie is goed. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm, presentatie en bladkwaliteit zijn vrij goed. De steelstevigheid is matig.
Veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef goed voldaan.

Dream-'Kormiller'

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een kleinbloemige, zalmroze roos. De produktie is vrij goed. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar, vrij sterke verkleuring van de bloem. De bloem wordt
lichter.

De bloemvorm is goed. De presentatie is vrij goed, mits rijp gesneden. De bladkwaliteit
is goed. De steelstevigheid is goed. Zeer weinig bedoorning.

Het ras heeft in de proef goed voldaan.

KO 900925-07

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een middelgrootbloemige, lila roos. De produktie is slecht. Vrij veel loosvorming. De bloem is goed houdbaar, maar komt niet open, verkleurd blauw en gaat slap. De bloemvorm is vrij goed. De presentatie is goed. De bladkwaliteit is vrij goed. De steelstevigheid is goed. Vrij veel bedoorning. Het ras heeft in de proef niet voldaan.

91-182

Inzender: Th.C. van Kleef BV

Een kleinbloemige, roze roos. De produktie is goed. Normale loosvorming. De bloem is matig houdbaar en komt niet open en gaat slap. Bloemvorm en presentatie zijn goed. De bladkwaliteit is vrij goed. De steelstevigheid is vrij goed. Vrij veel bedoorning. Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Christian-'Metset'

Inzender: J. Spek Rozen BV

Een kleinbloemige, paarse roos. De produktie is zeer goed. Normale loosvorming. De bloem is zeer goed houdbaar, lichte paarsverkleuring. De bloemvorm is vrij goed, in de zomer kleine bloemen. De presentatie is vrij goed. De bladkwaliteit is matig, veel bladval. De steelstevigheid is matig. Vrij veel bedoorning. Sport van Rosetta. Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Peppermint Swirl

Inzender: J. Spek Rozen BV/DeVor

Een kleinbloemige, rood-witte roos. De produktie is matig. Vrij veel loosvorming. De bloem is zeer goed houdbaar. Bloemvorm, presentatie, bladkwaliteit en steelstevigheid zijn matig. De knop is klein en de bloem weinig gevuld. Veel bedoorning. Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Rodeo-'Spekra'

Inzender: J. Spek Rozen BV

Een kleinbloemige, rood-bruine roos. De produktie is vrij goed. Vrij veel loosvorming. De bloem is zeer goed houdbaar, maar verkleurt sterk. Bloemvorm en presentatie zijn vrij slecht. De bladkwaliteit en steelstevigheid zijn matig. Normale bedoorning. Sport van Frisco-'Korflapei' Het ras heeft in de proef matig voldaan.

Starlite-'Meitanet'

Inzender: Sélection Meilland Nederland BV

Een middelgrootbloemige, gele roos. De produktie is vrij goed. Vrij veel loosvorming. De bloem is goed houdbaar, maar verkleurt sterk. De bloemvorm, presentatie, bladkwaliteit en steelstevigheid zijn vrij goed. Veel bedoorning. Het ras heeft in de proef goed voldaan.

Zalmora

Inzender: Schreurs

Een middelgrootbloemige, oranje-cerise roos. De produktie is matig. Vrij veel loosvorming.

De bloem is vrij goed houdbaar en komt onvoldoende open en gaat slap.

De bloemvorm is matig. De presentatie is matig, scheve knoppen. De bladkwaliteit is matig. De steelstevigheid is goed. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Atlanta-'Selgermarium'

Inzender: Terra Nigra

Een middelgrootbloemige, tweekleurige rood-oranje roos. De produktie is matig. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar mits rijp geogst, anders komt de bloem matig open en gaat slap. Geeft een lichte verkleuring van de bloem.

De bloemvorm is vrij goed. De presentatie is matig. De bladkwaliteit is matig, heeft snel last van vochtblaadjes. De steelstevigheid is vrij goed. Normale bedoorning. Niet geschikt voor de winter.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Sahara de Meilland-'Olijcrem'

Inzender: Sélection Meilland Nederland BV

Een middelgrootbloemige, crème roos. De produktie is matig. Vrij veel loosvorming.

De bloem is goed houdbaar, mits rijp geogst, maar krijgt gemakkelijk een slappe nek.

De bloemvorm is vrij goed. De presentatie is matig, een groenige knop. De bladkwaliteit is matig. De steelstevigheid is vrij goed. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

90.012

Inzender: Terra Nigra

Een middelgrootbloemige, bordeauxrode roos. De produktie is vrij goed. Normale loosvorming. De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm is vrij goed. De presentatie is matig. De bladkwaliteit is vrij goed. De steelstevigheid is matig. Vrij veel bedoorning. Het ras wordt niet in de handel gebracht.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

91.858-4

Inzender: De Ruiter's New Roses International BV

Een middelgrootbloemige, lila roos. De produktie is vrij goed. Normale loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm, presentatie, bladkwaliteit en steelstevigheid zijn vrij goed. De knop is vrij plat. Vrij veel bedoorning. Het ras wordt niet in de handel gebracht.

Het ras heeft in de proef redelijk voldaan.

Naïna-'Kormodika'

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een grootbloemige, roze roos, licht geurend. De produktie is goed. Normale loosvorming. De bloem is vrij goed houdbaar.

De bloemvorm en presentatie zijn vrij goed. De bladkwaliteit en steelstevigheid zijn goed. Vrij veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef goed voldaan.

RL 90-105

Inzender: J. Spek Rozen BV/Schuurman

Een grootbloemige, donkerroze roos. De produktie is goed. Veel loosvorming. De bloem is vrij goed houdbaar.

De bloemvorm en presentatie zijn matig, de bloem verkleurt blauw en toont soms verbrande randen. De bladkwaliteit is goed. De steelstevigheid is vrij goed. Vrij veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Sandrina-'Korbronora'

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een grootbloemige, goudgele roos. De produktie is vrij goed. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar, maar komt matig open, de bloem verkleurt en gaat slap.

De bloemvorm en presentatie zijn matig. De bladkwaliteit is vrij goed. De steelstevigheid is matig. Vrij veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

91.135

Inzender: Terra Nigra

Een grootbloemige, zalmroze roos. De produktie is goed. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm is goed. De presentatie is matig, lange nekken. De bladkwaliteit en de steelstevigheid zijn matig. Veel bedoorning. Het ras wordt niet in de handel gebracht.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Eliza-'Korlis'

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een grootbloemige, roze roos. De produktie is goed. Vrij veel loosvorming.

De bloem is goed houdbaar.

De bloemvorm, presentatie, bladkwaliteit zijn vrij goed. De steelstevigheid is vrij goed, maar loopt in de tijd terug. De takken worden dan dun. Veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

Sundance-'Schodance'

Inzender: Schreurs

Een grootbloemige geel-roze roos. De produktie is matig. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm is matig, onvoldoende gevuld. De presentatie is vrij goed; een kleine knop. De bladkwaliteit is vrij goed. De steelstevigheid is zeer goed; een zeer lange steel. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

Caramella-'Korbreitei'

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een grootbloemige, koperkleurige roos. De produktie is vrij goed, in de winter is de kwaliteit minder. Normale loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm is matig. De presentatie is matig, vaal van kleur. De bladkwaliteit is vrij goed, gevoelig voor meeldauw. De steelstevigheid is vrij goed. Zeer weinig bedoorning.

Het ras heeft in de proef matig voldaan.

Pink Flame-'Kormelota'

Inzender: J. Spek Rozen BV/Delforge

Een grootbloemige, zalmroze roos. De produktie is goed. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar, maar komt onvoldoende open en gaat slap.

De bloemvorm is matig. De presentatie is matig, kromme en lange nekken. De bladkwaliteit en steelstevigheid zijn matig. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Movie Star-'Taneivom'

Inzender: Th.C. van Kleef BV

Een grootbloemige, oranje roos. De produktie is vrij goed. Veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar, maar komt matig open.

De bloemvorm is vrij goed. De presentatie is matig, evenals de bladkwaliteit en de steelstevigheid. De steel is zeer lang. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

IPL 274-91

Inzender: J. Spek Rozen BV/Interplant

Een grootbloemige, roze roos. De produktie is goed. Normale loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar, maar is na twaalf dagen sterk verkleurd.

De bloemvorm is vrij goed. De presentatie is vrij goed, maar lange nekken met onvolledig blad. De bladkwaliteit is matig. De steelstevigheid is vrij goed. Vrij veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Naomi-'Schomi'

Inzender: Schreurs

Een grootbloemige, roze roos. De produktie is matig. Normale loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar, maar komt onvoldoende open en gaat slap.

De bloemvorm is vrij goed, evenals de presentatie. De bladkwaliteit is goed. De steel is zeer lang een heeft een zeer goede stevigheid. Vrij veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Ibiza

Inzender: J. Spek Rozen BV/Interplant

Een kleinbloemige, gele roos. De produktie is zeer goed. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar, na 12-14 dagen bruine bloemranden.

De bloemvorm is matig. De presentatie is matig, kleine knop. De bladkwaliteit is vrij goed. De steelstevigheid is matig; een korte steel.

Veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

7140-90-B

Inzender: Sélection Meilland Nederland BV

Een grootbloemige, oranjerode roos. De produktie is goed. Normale loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar, maar komt matig open en verkleurt blauw.

De bloemvorm en presentatie zijn vrij goed. De bladkwaliteit is matig. De steelstevigheid is vrij goed. Veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Orlando-'Intervema'

Inzender: J. Spek Rozen BV/Interplant

Een grootbloemige, roze roos. De produktie is vrij goed. Normale loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm, presentatie, bladkwaliteit zijn goed. De steel is vrij kort en heeft een goede stevigheid. Vrij veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef goed voldaan.

91.239

Inzender: Terra Nigra

Een grootbloemige, gele roos. De produktie is goed. Vrij veel loosvorming.

De bloem is matig houdbaar en gaat slap.

De bloemvorm, presentatie en bladkwaliteit zijn vrij goed. De steelstevigheid is matig.

Vrij veel bedoorning. Het ras wordt niet in de handel gebracht.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

RL Sunjack

Inzender: J. Spek Rozen BV/Schuurman

Een grootbloemige, roze roos. De produktie is matig. Vrij veel loosvorming.

De bloem is matig houdbaar.

De bloemvorm, presentatie, bladkwaliteit en steelstevigheid zijn matig. Vrij veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Kri-6-90

Inzender: Rozenberg/Delbard

Een grootbloemige, zalmroze roos. De produktie is matig. Vrij veel loosvorming. De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm, presentatie, en bladkwaliteit zijn vrij goed. De steelstevigheid is goed.

Veel bedoorning. Het ras heeft in de proef matig voldaan.

KO 900728-09

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een grootbloemige, koperkleurige-gele roos. De produktie is zeer goed. Normale loosvorming.

De bloem is goed houdbaar.

De bloemvorm is matig, op de kroonbladeren komen groeistippen. De presentatie is matig. De bladkwaliteit is vrij goed, gevoelig voor meeldauw. De steelstevigheid is vrij goed. Veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef niet voldaan.

Corvette-'Korveco'

Inzender: J. Spek Rozen BV/Kordes

Een grootbloemige, oranje roos. De produktie is goed. Normale loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm is vrij goed, soms blauwverkleuring. De presentatie is vrij goed. De bladkwaliteit is matig. De steelstevigheid is goed. Veel bedoorning. Gevoelig voor spuutschade.

Het ras heeft in de proef redelijk voldaan.

Het ras Ambiance is twee maanden na de overige rassen geplant en stond op onderstam. De beschrijving van de produktie is daarom niet goed vergelijkbaar en uit het geheel weggelaten.

Ambiance-'Nirpnufdeu'

Inzender: De Ruiter's New Roses International BV

Een grootbloemige, tweekleurige geel-oranje roos. Vrij veel loosvorming.

De bloem is zeer goed houdbaar.

De bloemvorm, presentatie, bladkwaliteit en steelstevigheid zijn vrij goed. Zeer veel bedoorning.

Het ras heeft in de proef goed voldaan.

Bijlage 1. Namen en adressen van deelnemende bedrijven gebruikswaarde-onderzoek 1994-1995.

Th.C. van Kleef BV
Postbus 62
1430 AB Aalsmeer
tel 02977-25178 fax. 02977-42412

De Ruiters' New Roses International BV.
Voorweg 62, Postbus 50, 2390 AB Hazerswoude
tel. 01728-9282 fax. 01728-7436

Fa. F. Rozenberg
Grote Poellaan 41, 1435 GB Rijsenhout
tel. 02977-21790 fax. 02977-44653

Sélection Meilland Nederland BV.
Dorpsstraat 11a, 1191 BG Ouderkerk aan de Amstel
tel. 02963-3850 fax. 02963-1020

Jan Spek Rozen BV
Zijde 155, 2771 EV Boskoop
tel. 01727-12120 fax. 01727-14455

P. Schreurs De Kwakel BV.
Hoofdweg 81, 1421 PD De Kwakel
tel. 02977-27544 fax. 02977-42700

Terra Nigra afdeling Rozen
Iepenlaan 48, 1424 PA De Kwakel
tel. 02975-64116 fax. 02975-40161

Bijlage 2. Resultaten houdbaarheidsbepaling uitgesplitst naar reden van afschrijven

Aantal afgeschreven bloemen per kenmerk

	<u>Bloem- kleur</u>	<u>Bloem- vorm</u>	<u>Slappe bloem</u>	<u>Uitval bloem</u>	<u>Uitge- bloeid</u>	<u>Slappe nek</u>	<u>Botry- tis</u>	<u>Totaal</u>
Evelien	2	0	3	0	11	0	0	16
Tinkerbell	0	0	9	0	48	0	0	57
Viviane	0	0	24	3	35	0	0	62
IPL 078-91	1	0	17	3	18	0	0	39
89-2203-1	0	0	30	0	27	0	0	57
Evelien	0	0	3	0	3	0	0	6
Minou	0	8	29	1	12	0	0	50
Frisco	0	0	0	0	13	0	1	14
91.734-3	30	2	7	0	10	0	2	51
Sacha	5	0	8	0	34	0	4	51
Tia mo	3	0	14	0	23	0	14	54
Aruba	5	0	9	0	37	0	1	52
Jazz	9	0	11	0	37	0	1	58
Magic Prophyta	0	2	25	0	25	0	0	52
90-276	3	0	16	0	26	0	20	65
KO 88467-24	7	0	3	0	39	0	2	51
Chica	7	0	10	0	40	0	0	57
Yellow River	7	0	5	0	42	0	1	55
Dream	28	0	7	0	18	0	1	54
KO 900925-07	19	8	19	0	1	2	3	52
91-182	0	0	50	0	0	0	0	50
Christian	10	2	22	1	18	0	0	53
Peppermint Swirl	4	0	16	0	25	0	0	45
Rodeo	28	0	0	0	32	0	1	61
Frisco	7	0	0	0	30	0	0	37
Gabriëlle	9	0	1	0	6	0	0	16
Starlite	24	0	18	0	12	1	0	55
Zalmora	1	1	40	0	2	7	0	51
Atlanta	9	0	30	0	13	0	0	52
Sahara de Meiland	1	0	13	0	16	20	0	50

Bijlage 2. Vervolg Resultaten houdbaarheidsbepaling uitgesplitst naar reden van afschrijven

Aantal afgeschreven bloemen per kenmerk

	<u>Bloem- kleur</u>	<u>Bloem- vorm</u>	<u>Slappe bloem</u>	<u>Uitval bloem</u>	<u>Uitge- bloeid</u>	<u>Slappe nek</u>	<u>Botry- tis</u>	<u>Totaal</u>
90.012	1	0	21	0	38	0	0	60
91.858-4	10	0	6	0	34	0	0	50
Gabriëlle	6	0	0	0	7	0	0	13
Sonia	0	0	0	0	11	0	0	11
Näina	1	0	13	0	30	0	8	52
Ambiance	7	0	2	0	26	0	3	38
First Red	12	1	0	2	1	0	0	16
RL 90-105	6	0	25	1	18	0	6	56
Sandrina	17	0	24	0	7	0	2	50
Sonia	0	0	0	0	7	0	0	7
91.135	2	0	9	0	38	0	1	50
Eliza	1	0	34	0	22	0	2	59
Sundance	0	0	4	2	50	0	1	57
Caramella	7	0	6	0	36	0	1	50
Madelon	0	1	11	0	1	0	1	14
Pink Flame	0	6	43	0	6	0	1	56
Movie star	1	4	12	2	20	0	1	40
IPL 274-91	7	0	17	0	28	1	1	54
Naomi	0	8	35	4	3	2	1	53
Ibiza	8	0	5	0	47	0	0	60
7140-90-B	17	0	19	0	13	0	0	49
Orlando	0	2	26	1	21	0	0	50
91.239	0	0	45	0	11	0	0	56
RL Sunjack	0	0	20	1	12	0	0	33
Kri-6-90	0	1	18	3	21	1	1	45
First Red	2	0	0	0	0	0	1	3
KO 900728-09	2	0	24	0	28	0	2	56
Corvette	21	1	8	0	25	0	0	55
Madelon	1	5	11	0	3	0	0	20

Bijlage 3. Resultaten houdbaarheidsbepaling: aantal afgeschreven takken ingedeeld naar eindstadium van openkomen

Cultivar	Stadium					Totaal
	1	2	3	4	5	
Evelien	0	0	0	0	16	16
Tinkerbelle	0	1	0	1	55	57
Viviane	0	1	3	21	37	62
IPL 078-91	0	0	2	14	23	39
89-2203-1	0	0	0	3	54	57
Evelien	0	0	0	0	6	6
Minou	0	8	17	20	5	50
Frisco	0	0	0	0	14	14
91.734-3	0	3	3	29	16	51
Sacha	0	1	2	8	40	51
Tia mo	0	0	9	20	25	54
Aruba	0	0	7	6	39	52
Jazz	0	0	3	41	14	58
Magic Prophyta	0	0	3	7	42	52
90-276	0	0	0	1	64	65
KO 88467-24	0	0	1	2	48	51
Chica	0	0	1	26	30	57
Yellow River	0	0	0	8	47	55
Dream	0	0	0	22	32	54
KO 900925-07	0	16	23	13	0	52
91-182	0	22	19	9	0	50
Christian	0	0	8	29	16	53
Peppermint Swirl	0	0	1	3	41	45
Rodeo	0	0	0	8	53	61
Frisco	0	0	0	1	36	37
Gabriëlle	0	1	0	10	5	16
Starlite	0	0	13	24	18	55
Zalmora	0	11	25	14	1	51
Atlanta	0	4	17	23	8	52
Sahara de Meiland	0	2	4	35	9	50

Bijlage 3. Resultaten houdbaarheidsbepaling: aantal afgeschreven takken ingedeeld naar eindstadium van openkomen

Cultivar	Stadium					Totaal
	1	2	3	4	5	
90.012	0	0	0	5	55	60
91.858-4	0	0	0	7	43	50
Gabriëlle	0	0	1	12	0	13
Sonia	0	0	0	0	11	11
Naïna	0	1	1	6	44	52
Ambiance	0	0	0	9	29	38
First Red	0	1	4	11	0	16
RL 90-105	0	0	5	20	31	56
Sandrina	0	0	13	35	2	50
Sonia	0	0	0	0	7	7
91.135	0	0	0	23	27	50
Eliza	0	0	5	23	31	59
Sundance	0	0	0	17	40	57
Caramella	0	0	0	49	1	50
Madelon	0	3	8	0	3	14
Pink Flame	0	15	16	19	6	56
Movie star	0	3	8	24	5	40
IPL 274-91	0	3	8	16	27	54
Naomi	1	14	28	6	4	53
Ibiza	0	0	9	15	36	60
7140-90-B	0	5	11	31	2	49
Orlando	0	3	10	11	26	50
91.239	0	2	6	6	42	56
RL Sunjack	0	0	6	10	17	33
Kri-6-90	0	1	6	23	15	45
First Red	0	0	1	2	0	3
KO 900728-09	0	2	1	31	22	56
Corvette	0	2	9	19	25	55
Madelon	0	8	5	4	3	20

Bijlage 4. Productie in stuks per struik per maand

Laatste oogstgegevens van week 17 1995

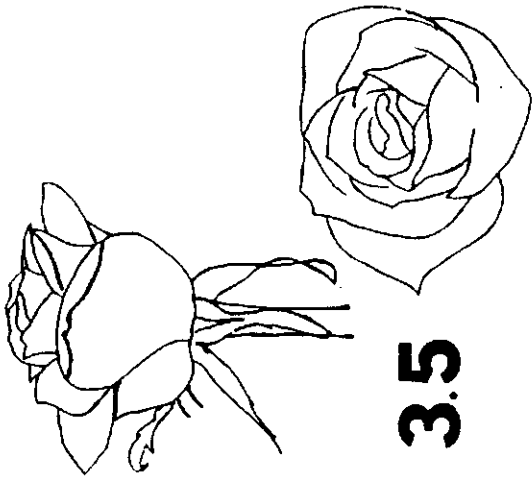
	1994										1995				Totaal
	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mrt	Apr	
Evelien-t	*	72	3	72	135	17	101	2	98	2	31	8	27	58	626
Evelien-e	*	*	*	*	27	76	64	1	46	*	55	2	49	29	349
Tinkerbelt-t	1	93	29	53	131	161	45	60	51	41	34	22	52	29	802
Tinkerbelt-e	*	12	*	*	44	23	11	4	59	8	49	15	41	3	269
Viviane-t	20	62	33	54	134	110	14	71	34	62	49	36	72	60	811
Viviane-e	*	27	*	*	22	63	*	62	7	40	19	40	50	40	370
IPL 078-91-t	21	52	46	46	117	85	60	32	75	37	56	30	62	56	775
IPL 078-91-e	*	*	*	*	10	21	16	4	11	9	40	36	56	19	222
89-2203-1-t	1	73	14	86	149	76	33	43	98	15	93	10	100	6	797
89-2203-1-e	*	*	*	*	79	88	18	17	36	16	49	15	77	7	402
Evelien-t	7	62	17	63	89	31	75	4	77	3	36	3	33	20	520
Evelien-e	*	*	*	*	33	23	45	3	47	*	46	13	71	14	295
Minou-t	61	41	74	44	122	108	32	60	49	77	42	8	74	38	830
Minou-e	*	4	*	*	21	42	10	13	6	25	21	50	40	5	237
Frisco	6	97	100	122	102	211	152	42	150	40	102	61	132	184	1501
91.734-3	17	80	72	131	162	176	155	79	140	73	114	42	150	143	1534
Sacha	20	91	82	128	148	227	147	50	159	33	139	30	168	47	1469
Tia mo	31	74	119	182	155	178	197	59	160	37	152	32	158	85	1619
Aruba	31	66	119	161	158	188	181	42	164	46	136	37	149	103	1581
Jazz	7	78	91	64	95	186	140	25	137	23	105	18	111	47	1127
Magic Prophyta	14	95	114	110	114	201	177	56	105	76	64	55	85	108	1374
90-276	12	61	63	93	95	136	105	52	89	48	89	44	78	105	1070
KO 88467-24	48	92	93	155	200	243	124	125	54	135	68	128	94	119	1678
Chica	*	143	34	125	175	200	107	83	177	69	200	89	152	92	1646
Yellow River	58	92	122	104	175	204	131	74	128	58	101	41	96	110	1494
Dream	20	78	94	101	114	211	133	37	121	34	80	22	108	67	1220
KO 900925-07	17	57	61	53	83	149	72	35	91	23	58	14	75	24	812
91-182	31	82	131	87	156	278	171	66	141	73	83	68	151	99	1617
Christian	72	63	102	189	185	251	181	85	229	53	144	51	181	65	1851
Pepperm. Swirl	11	75	78	96	71	147	109	22	120	18	103	22	117	22	1011
Rodeo	5	93	59	98	183	198	114	69	130	47	109	23	172	68	1368
Frisco	4	116	55	126	197	238	144	87	131	55	81	38	172	77	1521
Gabriëlle	22	82	77	85	142	202	95	36	73	30	64	16	85	32	1041
Starlite	7	101	80	51	106	155	94	40	75	40	64	24	73	46	956
Zalmora	7	88	13	67	104	71	63	30	69	30	60	30	70	52	754
Atlanta	1	99	54	32	119	138	55	62	49	70	26	5	33	21	764
S. de Meiland	13	60	49	33	89	141	38	100	24	112	22	51	45	73	850

Bijlage 4 vervolg Produktie in stuks per struik per maand

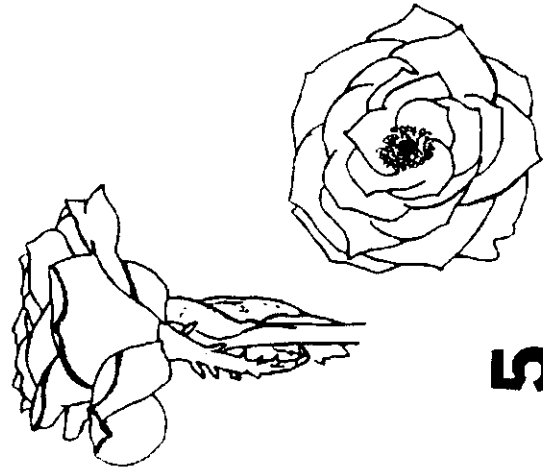
Laatste oogstgegevens van week 17 1995

	1994										1995				Totaal
	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mrt	Apr	
90.012	36	64	87	48	135	159	25	98	30	82	56	49	75	76	1020
91.858-4	3	94	57	63	121	149	75	70	64	60	46	52	61	62	977
Gabriëlle	25	86	74	89	166	185	98	69	79	51	48	30	101	53	1154
Sonia	65	36	65	78	105	88	38	55	44	42	48	27	52	56	799
Naïna	5	75	66	54	105	175	95	44	97	39	70	27	87	46	985
Ambiance ¹	*	39	39	60	70	80	42	37	36	37	33	18	34	25	550
First Red	10	70	41	59	106	107	27	48	46	14	61	17	58	28	692
RL 90-105	8	74	61	69	74	106	124	58	73	73	54	55	64	83	976
Sandrina	1	86	29	67	143	132	36	66	56	46	79	17	84	23	865
Sonia	62	28	47	77	105	76	39	56	50	51	45	31	46	81	794
91.135	62	24	52	107	85	88	111	43	102	45	108	30	85	65	1007
Eliza	15	75	29	86	161	84	108	46	91	57	102	45	109	67	1075
Sundance	*	78	9	63	38	110	43	55	29	56	34	29	49	34	627
Caramella	1	80	17	78	132	120	34	92	44	89	25	61	55	91	919
Madelon	2	75	6	88	122	53	90	15	74	48	30	122	31	79	835
Pink Flame	12	65	72	55	139	116	42	112	46	92	63	26	111	40	991
Movie Star	15	60	28	60	115	63	81	26	73	42	51	41	51	45	751
IPL 274-91	6	84	47	60	132	158	67	83	66	62	34	50	56	68	973
Naomi	5	59	18	61	79	57	40	36	61	24	68	24	38	37	607
Ibiza	23	83	57	89	176	202	81	79	95	68	76	48	79	94	1250
7140-90-B	33	60	91	60	107	143	56	67	64	71	56	43	66	56	973
Orlando	5	64	39	59	115	128	47	88	56	69	64	40	78	28	880
91.239	26	74	77	64	126	186	78	81	75	82	39	34	66	59	1067
RL Sunjack	*	48	25	76	76	86	84	25	71	18	68	14	59	17	667
Kri-6-90	3	45	27	68	62	53	85	11	83	19	53	19	44	27	599
First Red	7	79	21	67	105	83	35	34	49	12	32	8	62	13	607
KO 900728-09	2	90	39	43	147	151	47	120	71	101	75	93	135	99	1213
Corvette	7	67	30	89	120	76	102	57	72	92	48	85	72	54	971
Madelon	2	72	15	81	105	71	91	34	69	61	45	95	52	70	863

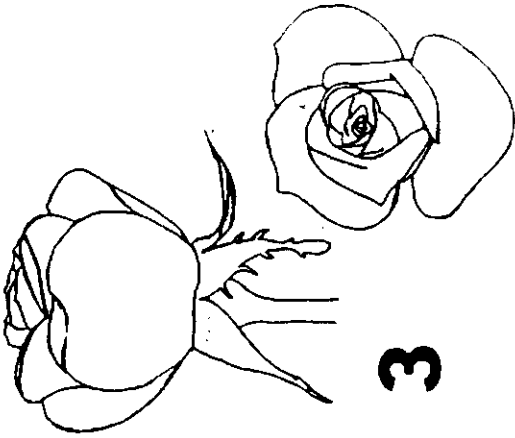
¹ Het ras Ambiance is twee maanden na de overige rassen geplant en stond op onderstam.



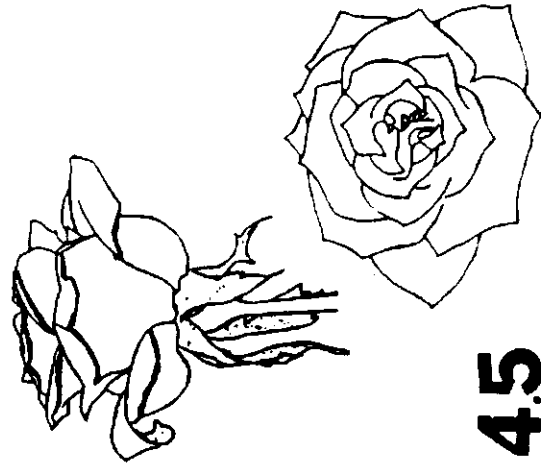
3.5



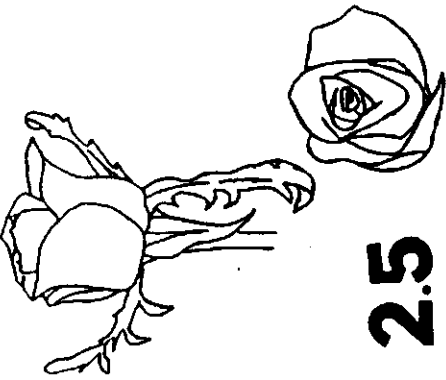
5



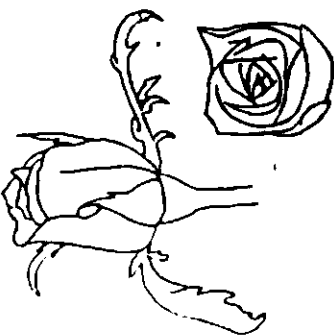
3



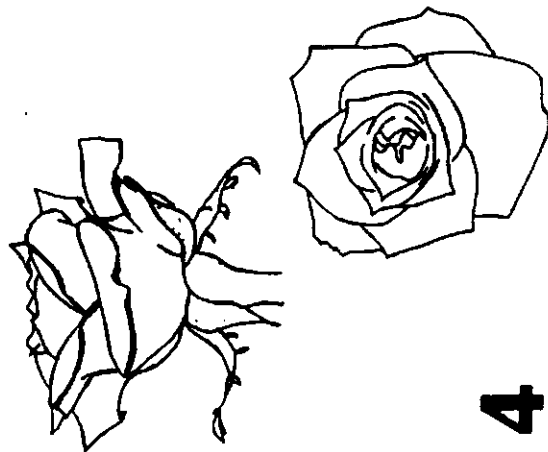
4.5



2.5



2



4