

Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A
06
S
92

PROEFSTATION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK

komkommer

herfstteelt 1986

rassenproef 1e beoordeling

BIBLIOTHEEK
PROEFSTATION VOOR TUINBOUW
ONDER GLAS TE NAALDWIJK

R.I.V.R.O.

ir. J.P. Straatsma & A.B. Jansen

Respectievelijk:

Rijksinstituut voor het rassenonderzoek van cultuurgewassen
(gedetacheerd op het Proefstation te Naaldwijk)

en

Proefstation voor Tuinbouw onder Glas te Naaldwijk

INHOUD

	Tabel
Proefopzet	
Proef- en proefveldgegevens	1
In de proef opgenomen rassen	2
Waarnemingen	
Toelichting bij de tabellen.	
Samenvatting van de beoordelingen in cijfers door de commissie	3
Samenvatting van de beoordelingen in cijfers door de overige beoordelaars	4
Samenvatting van de beoordelingen in procenten hoger dan of gelijk aan het gemiddelde van het standaardras, gegeven door de commissie	5
Samenvatting van de beoordelingen in procenten hoger dan of gelijk aan het gemiddelde van het standaardras, gegeven door de overige beoordelaars	6
Productie gegevens vroeg	7
Productie gegevens totaal	8
Samenvatting van de gemaakte opmerkingen tussentijdse en eindbeoordeling	9

Proefopzet

In de herfstteelt van 1986 werden 11 nieuwe komkommerrassen op hun gebruikswaarde voor de praktijk beproefd.

Corona en Lucinde werden als vergelijkingsrassen aan de serie toegevoegd.

Door een slechte opkomst kwam ras 'N' in Naaldwijk 1 maar eenmaal voor, kwam ras 'O' in Naaldwijk 1, Pijnacker en Sappemeer maar eenmaal voor en kwam ras 'Q' in Naaldwijk 1 in het geheel niet voor.

De proeven lagen in tweevoud op de bedrijven van :

- dhr. Ammerlaan te Naaldwijk (Naaldwijk 1)
- dhr. v. Winden te Pijnacker
- proefstation Naaldwijk (Naaldwijk 2)
- proeftuin Sappemeer

Tabel 1. Proef- en proefveldgegevens.

	Naaldwijk 1	Pijnacker	Naaldwijk 2	Sappemeer
medium	steenwol	steenwol	grond	steenwol
aantal pl/veld	10	10	10	10
plantafstand	80*120	42.5*80	80*80	90*80
veldgrootte	9.6 m ²	6.8 m ²	6.4 m ²	7.2 m ²
zaaidata	25-07-86	11-08-86	18-07-86	17-07-86
plantdata	15-08-86	04-09-86	08-08-86	07-08-86
beoordelingsdata	23-09-86 + 21-10-86	07-10-86 + 17-10-86	02-10-86 +	06-10-86 +
oogstperiode	09-09-86 tm 11-11-86	01-10-86 tm 25-11-86	08-09-86 tm 27-10-86	. tm 30-10-86

Waarnemingen

De waarnemingen zijn gedaan door vertegenwoordigers van de deelnemende zaadbedrijven, de tuinders, de N.A.K.G., de gewasspecialist van het Proefstation te Naaldwijk, de voorlichtingsdienst en medewerkers van het Gebruikswaarde-onderzoek.

Tijdens de eerste maal (tussentijdse beoordeling) werden cijfers gegeven voor de gewaseigenschappen :

- groeikracht
- gewasopbouw

en vruchteigenschappen :

- vorm
- kleur
- lengte

Bij de tweede maal werd één cijfer gegeven voor het gewas en cijfers voor de vruchteigenschappen.

De proef op het proefstation was aangetast door KK.virus II.

Daarom is deze proef maar eenmaal beoordeeld. (op vruchteigenschappen).

In Sappemeer is de proef door een slechte stand van het gewas ook maar één maal beoordeeld.

De cijfers werden gemotiveerd door opmerkingen.

Op de vier proefplaatsen werd de produktie in kg- en stuks/m² bepaald terwijl ook het gemiddeld vruchtgewicht werd berekend.

Bovendien werd op drie proefplaatsen (niet in Pijnacker) het aantal binnenlandse en kromme vruchten geteld en het percentage van het totale aantal stuks berekend en het gewicht aan stek/m² bepaald.

De resultaten van het e.e.a. staan in de volgende tabellen.

tabel 2. In de proef opgenomen rassen.

Veldnummers.

code	Naaldw. 1		Pijnack.		Naaldw. 2		Sappemeer	
	I	II	I	II	I	II	I	II
J	7	11	1	38	18	26	10	24
K	19	30	9	31	10	27	12	31
L	2	6	15	22	11	35	5	32
M	20	23	14	29	8	33	4	36
N		32						
O	21		3		15	29	15	
P	3	35	20	23	6	41	16	35
Q			17	24	7	32	8	26
R	8	24	8	34	16	38	14	30
S	4	33	12	25	17	40	6	29
T	25	36	2	40	4	28	7	28
F	10	31	19	26	5	42	11	25
G	1	22	16	21	12	37	13	27

Toelichting bij de tabellen.

Cijfers: groeikracht	4 = zwak
gewasopbouw	4 = slecht
vorm	4 = slecht
kleur	4 = vrij geel
lengte	4 = te kort
groeikracht	8 = te sterk
gewasopbouw	8 = zeer goed
vorm	8 = zeer goed
kleur	8 = donker groen
lengte	8 = te lang

F = vergelijkingsras Lucinde.
G = vergelijkingsras Corona.
T = Tussentijdse beoordeling.
E = eindbeoordeling.
P. = Pijnacker.
N1 = Naaldwijk 1 (Ammerlaan)
N2 = Naaldwijk 2 (Proefstation)
S. = Sappemeer
Gem. = Gemiddelde van de proefplaatsen.

I en II zijn de verschillende parallellen.
g.v.g. is het gemiddeld vruchtgewicht.

vroeg	Pijnacker	01-10-86 t/m 13-10-86	totaal t/m 25-11-86
	Naaldw.1	09-09-86 t/m 23-09-86	t/m 11-11-86
	Naaldw.2	08-09-86 t/m 22-09-86	t/m 27-10-86
	Sappemeer	t/m 10-09-85	t/m 30-10-86

Tabel 3. Samenvatting van de beoordelingen in cijfers door de commissie.

	Groei kr. T					Gewas opb. T				
	NI	P.	N2	S.	Gem.	NI	P.	N2	S.	Gem.
J	6.5	6.3		6.5	6.4	6.8	6.5		6.3	6.5
K	7.8	7.9		7.0	7.6	6.8	6.7		6.6	6.7
L	6.3	6.4		6.9	6.5	6.4	6.5		6.6	6.5
M	6.8	6.7		6.3	6.6	6.8	6.8		6.6	6.7
N	5.5				5.5	6.5				6.5
O	6.8	7.2		6.9	7.0	6.7	6.6		7.3	6.9
P	6.9	6.9		6.5	6.8	6.9	6.9		6.5	6.8
Q		6.8		6.9	6.9		6.5		6.5	6.5
R	7.1	7.1		6.6	6.9	6.7	7.1		6.6	6.8
S	6.3	6.9		6.9	6.7	6.5	6.9		6.5	6.6
T	6.9	7.2		6.3	6.8	6.8	6.8		6.8	6.8
Gem.	6.7	6.9		6.7	6.7	6.7	6.7		6.6	6.7
F	6.9	6.5		7.5	7.0	6.8	6.4		6.5	6.6
G	7.2	6.9		6.5	6.9	6.7	7.0		6.6	6.8
Gem.	7.1	6.7		7.0	6.9	6.8	6.7		6.6	6.7

	Vorm T					Kleur T					Lengte T				
	NI	P.	N2	S.	Gem.	NI	P.	N2	S.	Gem.	NI	P.	N2	S.	Gem.
J	6.4	6.3	6.4	7.1	6.6	6.6	6.2	5.8	6.0	6.2	6.9	6.4	6.8	7.0	6.8
K	6.7	5.7	6.3	7.3	6.5	6.5	6.2	6.0	6.8	6.4	7.2	6.3	7.0	7.2	6.9
L	7.0	7.0	6.4	6.7	6.8	6.7	6.3	5.7	6.9	6.4	7.4	7.0	7.0	7.1	7.1
M	6.9	6.7	6.2	6.5	6.6	6.6	6.4	4.8	5.4	5.8	7.2	7.0	7.3	7.5	7.3
N	6.0				6.0	6.5				6.5	8.0				8.0
O	6.5	7.6	5.7	7.1	6.7	6.7	7.0	5.1	7.0	6.5	7.5	7.3	6.2	7.8	7.2
P	7.0	6.8	6.8	7.1	6.9	6.7	6.8	6.2	7.0	6.7	7.4	6.8	6.7	7.0	7.0
Q		6.3	6.3	5.9	6.2		6.6	6.3	6.8	6.6		5.6	6.6	6.3	6.2
R	6.9	6.8	6.9	6.3	6.7	7.0	7.5	6.5	5.6	6.7	6.8	6.0	7.0	6.4	6.6
S	7.1	6.3	6.4	6.8	6.7	7.3	7.3	6.4	6.9	7.0	6.3	6.1	6.3	6.8	6.4
T	6.8	6.3	6.3	7.0	6.6	7.0	6.1	5.5	6.8	6.4	6.8	6.4	6.8	7.3	6.8
Gem.	6.7	6.6	6.4	6.8	6.6	6.8	6.6	5.8	6.5	6.4	7.2	6.5	6.8	7.0	6.9
F	6.9	6.1	6.3	6.8	6.5	6.8	6.7	6.0	7.0	6.6	6.6	6.4	6.5	7.3	6.7
G	6.4	6.4	6.1	6.6	6.4	6.1	6.2	5.3	7.0	6.2	6.7	6.1	6.3	7.8	6.7
Gem.	6.7	6.3	6.2	6.7	6.5	6.5	6.5	5.7	7.0	6.4	6.7	6.3	6.4	7.6	6.7

	Gewas opb. E			Vorm E			Kleur E			Lengte E		
	NI	P.	Gem.	NI	P.	Gem.	NI	P.	Gem.	NI	P.	Gem.
J	6.7	6.5	6.6	6.1	6.6	6.4	7.2	6.8	7.0	6.9	7.1	7.0
K	6.6	7.0	6.8	5.6	6.5	6.1	5.4	6.3	5.9	7.4	6.8	7.1
L	6.8	6.7	6.8	5.7	5.5	5.6	6.4	6.5	6.5	7.3	7.3	7.3
M	6.9	6.8	6.9	6.5	6.7	6.6	6.4	6.6	6.5	7.1	8.0	7.6
N	7.3		7.3	6.4		6.4	6.6		6.6	7.4		7.4
O	7.1	6.8	7.0	6.7	5.7	6.2	5.7	6.8	6.3	7.3	7.2	7.3
P	6.5	6.6	6.6	5.6	5.9	5.8	6.6	6.6	6.6	7.2	6.7	7.0
Q		6.5	6.5		5.8	5.8		6.3	6.3		6.0	6.0
R	5.9	7.1	6.5	6.8	7.1	7.0	6.7	7.2	7.0	7.1	7.1	7.1
S	6.7	6.5	6.6	5.7	6.1	5.9	6.6	6.6	6.6	6.2	6.5	6.4
T	6.6	6.8	6.7	6.3	5.9	6.1	7.1	6.2	6.7	7.6	6.1	6.9
Gem.	6.7	6.7	6.7	6.1	6.2	6.2	6.5	6.6	6.5	7.2	6.9	7.0
F	6.8	6.8	6.8	6.1	6.7	6.4	6.2	7.0	6.6	6.8	7.3	7.1
G	6.7	6.9	6.8	6.1	5.7	5.9	6.4	6.0	6.2	6.8	6.1	6.5
Gem.	6.8	6.9	6.8	6.1	6.2	6.2	6.3	6.5	6.4	6.8	6.7	6.8

Tabel 4. Samenvatting van de beoordelingen in cijfers door de overige beoordelaars.

	Groeiokr. T				Gewasopb. T				Vorm T				Kleur T				Lengte T			
	N1	P.	N2	Gem.	N1	P.	N2	Gem.	N1	P.	N2	Gem.	N1	P.	N2	Gem.	N1	P.	N2	Gem.
J	6.5	6.5		6.5	6.5	6.1		6.3	6.2	6.5	6.6	6.4	6.5	6.0	6.0	6.2	6.8	6.5	7.0	6.8
K	8.0	8.3		8.2	6.8	6.6		6.7	6.0	5.8	6.5	6.1	6.3	5.5	6.1	6.0	6.7	6.8	6.8	6.8
L	7.0	6.6		6.8	6.2	6.4		6.3	7.2	6.8	6.5	6.8	6.7	6.3	6.0	6.3	7.7	6.9	6.9	7.2
M	6.7	6.9		6.8	6.2	6.8		6.5	7.0	6.8	6.1	6.6	6.0	6.4	5.1	5.8	7.0	7.0	6.6	6.9
N	6.0			6.0	5.7			5.7	6.0			6.0	6.0			6.0	7.7			7.7
O	6.7	7.0		6.9	6.3	6.3		6.3	7.0	7.3	5.9	6.7	6.7	6.8	5.3	6.3	7.7	7.0	6.0	6.9
P	7.3	7.1		7.2	6.7	6.8		6.8	7.0	6.5	6.8	6.8	6.3	6.4	6.6	6.4	7.0	6.9	6.9	6.9
Q		6.6		6.6		6.4		6.4		6.0	6.0	6.0		6.3	6.4	6.4		5.4	6.4	5.9
R	6.8	7.6		7.2	6.5	6.8		6.7	7.2	6.1	7.3	6.9	7.0	7.1	6.8	7.0	6.5	6.1	6.9	6.5
S	7.0	7.0		7.0	6.5	6.8		6.7	6.2	6.4	6.0	6.2	7.2	7.3	6.3	6.9	5.8	6.3	6.5	6.2
T	7.0	6.9		7.0	6.3	6.5		6.4	6.3	6.3	6.3	6.3	6.5	5.6	6.1	6.1	6.7	6.3	6.8	6.6
Gem.	6.9	7.1		6.9	6.4	6.6		6.4	6.6	6.5	6.4	6.4	6.5	6.4	6.1	6.3	7.0	6.5	6.7	6.8
F	6.8	6.4		6.6	6.3	6.4		6.4	6.8	5.9	5.9	6.2	6.8	6.0	6.0	6.3	6.7	6.5	6.3	6.5
G	7.5	7.0		7.3	6.7	6.6		6.7	6.0	6.1	5.8	6.0	6.2	6.0	5.1	5.8	6.2	6.3	6.1	6.2
Gem.	7.2	6.7		6.9	6.5	6.5		6.5	6.4	6.0	5.9	6.1	6.5	6.0	5.6	6.0	6.5	6.4	6.2	6.4

	Gewasopb. E			Vorm E			Kleur E			Lengte E		
	N1	P.	Gem.	N1	P.	Gem.	N1	P.	Gem.	N1	P.	Gem.
J	6.8	5.7	6.3	6.4	7.0	6.7	7.1	7.2	7.2	6.3	6.9	6.6
K	6.5	7.4	7.0	6.1	6.6	6.4	5.3	6.3	5.8	6.8	6.6	6.7
L	6.5	6.2	6.4	6.5	6.6	6.6	6.0	6.5	6.3	7.1	7.1	7.1
M	6.9	6.4	6.7	6.8	6.9	6.9	6.5	6.7	6.6	6.8	7.5	7.2
N	6.2		6.2	6.4		6.4	6.8		6.8	6.8		6.8
O	6.9	6.8	6.9	6.9	6.0	6.5	6.0	6.6	6.3	7.1	6.9	7.0
P	6.3	6.2	6.3	5.8	6.1	6.0	6.5	6.4	6.5	6.8	6.3	6.6
Q		6.1	6.1		5.8	5.8		6.1	6.1		6.2	6.2
R	6.1	6.6	6.4	6.8	7.1	7.0	6.4	7.4	6.9	6.6	7.0	6.8
S	6.5	6.1	6.3	6.0	6.4	6.2	6.4	6.5	6.5	5.6	6.3	6.0
T	6.8	6.4	6.6	6.3	6.2	6.3	7.5	6.1	6.8	7.1	6.1	6.6
Gem.	6.6	6.4	6.4	6.4	6.5	6.4	6.5	6.6	6.5	6.7	6.7	6.7
F	6.1	6.2	6.2	6.4	6.9	6.7	6.1	6.9	6.5	6.3	7.0	6.7
G	6.9	6.5	6.7	6.0	5.9	6.0	6.6	6.3	6.5	6.3	6.3	6.3
Gem.	6.5	6.4	6.4	6.2	6.4	6.3	6.4	6.6	6.5	6.3	6.7	6.5

Tabel 5. Samenvatting van de beoordelingen in procenten hoger dan of gelijk aan het gemiddelde van de standaardrassen door de commissie.

	Groekr. T				Gewasopb. T			
	Nl	P.	S.	Gem.	Nl	P.	S.	Gem.
J	.0	50.0	50.0	33.3	75.0	60.0	37.5	57.5
K	75.0	100.0	87.5	87.5	83.3	70.0	62.5	71.9
L	.0	40.0	75.0	38.3	58.3	50.0	62.5	56.9
M	16.7	70.0	25.0	37.2	75.0	80.0	62.5	72.5
N	.0			.0	66.7			66.7
O	.0	80.0	75.0	51.7	66.7	60.0	100.0	75.6
P	.0	90.0	50.0	46.7	91.7	90.0	50.0	77.2
Q		80.0	87.5	83.8		50.0	62.5	56.3
R	16.7	90.0	50.0	52.2	66.7	100.0	62.5	76.4
S	.0	80.0	87.5	55.8	50.0	90.0	75.0	71.7
T	16.7	90.0	25.0	43.9	75.0	70.0	75.0	73.3
Gen.	12.5	77.0	61.3	48.2	70.8	72.0	65.0	68.7
F	6.9	6.5	7.5	7.0	6.8	6.4	6.5	6.6
G	7.2	6.9	6.5	6.9	6.7	7.0	6.6	6.8
Gen.	7.1	6.7	7.0	6.9	6.8	6.7	6.6	6.7

	Vorm T					Kleur T					Lengte T				
	Nl	P.	N2	S.	Gem.	Nl	P.	N2	S.	Gem.	Nl	P.	N2	S.	Gem.
J	41.7	33.3	50.0	100.0	56.3	58.3	25.0	83.3	.0	41.7	83.3	41.7	83.3	25.0	58.3
K	58.3	8.3	33.3	87.5	46.9	58.3	25.0	75.0	75.0	58.3	91.7	50.0	83.3	37.5	65.6
L	91.7	83.3	58.3	62.5	74.0	58.3	33.3	58.3	87.5	59.4	100.0	100.0	91.7	25.0	79.2
M	83.3	66.7	25.0	62.5	59.4	58.3	50.0	8.3	.0	29.2	91.7	91.7	91.7	50.0	81.3
N	16.7				16.7	66.7				66.7	100.0				100.0
O	50.0	91.7	8.3	75.0	56.3	66.7	100.0	16.7	87.5	67.7	100.0	100.0	25.0	75.0	75.0
P	83.3	75.0	75.0	75.0	77.1	58.3	75.0	91.7	87.5	78.1	100.0	75.0	66.7	25.0	66.7
Q		33.3	33.3	37.5	34.7		50.0	75.0	50.0	58.3		.0	58.3	.0	19.4
R	66.7	75.0	75.0	50.0	66.7	91.7	100.0	100.0	12.5	76.1	83.3	33.3	83.3	.0	50.0
S	91.7	41.7	50.0	62.5	61.5	100.0	100.0	100.0	87.5	96.9	41.7	33.3	41.7	.0	29.2
T	75.0	41.7	25.0	87.5	57.3	75.0	25.0	41.7	75.0	54.2	75.0	50.0	66.7	37.5	57.3
Gen.	65.8	55.0	43.3	70.0	55.1	69.2	58.3	65.0	56.3	62.4	86.7	57.5	69.2	27.5	62.0
F	6.9	6.1	6.3	6.8	6.5	6.8	6.7	6.0	7.0	6.6	6.6	6.4	6.5	7.3	6.7
G	6.4	6.4	6.1	6.6	6.4	6.1	6.2	5.3	7.0	6.2	6.7	6.1	6.3	7.8	6.7
Gen.	6.7	6.3	6.2	6.7	6.5	6.5	6.5	5.7	7.0	6.4	6.7	6.3	6.4	7.6	6.7

	Gewasopb. E			Vorm E			Kleur E			Lengte E		
	Nl	P.	Gem.	Nl	P.	Gem.	Nl	P.	Gem.	Nl	P.	Gem.
J	66.7	50.0	58.4	42.9	58.3	50.6	100.0	83.3	91.7	78.6	91.7	85.2
K	58.3	60.0	59.2	.0	58.3	29.2	7.1	41.7	24.4	100.0	75.0	87.5
L	83.3	70.0	76.7	21.4	.0	10.7	42.9	50.0	46.5	100.0	91.7	95.9
M	83.3	80.0	81.7	50.0	66.7	58.4	50.0	66.7	58.4	100.0	100.0	100.0
N	83.3		83.3	71.4		71.4	57.1		57.1	100.0		100.0
O	83.3	60.0	71.7	78.6	16.7	47.7	.0	83.3	41.7	100.0	83.3	91.7
P	58.3	60.0	59.2	.0	16.7	8.4	57.1	58.3	57.7	100.0	58.3	79.2
Q		60.0	60.0	16.7	16.7			41.7	41.7		25.0	25.0
R	16.7	100.0	58.4	78.6	91.7	85.2	71.4	100.0	85.7	100.0	100.0	100.0
S	66.7	50.0	58.4	7.1	41.7	24.4	50.0	58.3	54.2	42.9	58.3	50.6
T	50.0	70.0	60.0	35.7	25.0	30.4	92.9	16.7	54.8	100.0	25.0	62.5
Gen.	65.0	66.0	66.1	38.6	39.2	39.3	52.9	60.0	55.8	92.2	70.8	79.8
F	6.8	6.8	6.8	6.1	6.7	6.4	6.2	7.0	6.6	6.8	7.3	7.1
G	6.7	6.9	6.8	6.1	5.7	5.9	6.4	6.0	6.2	6.8	6.1	6.5
Gen.	6.8	6.9	6.8	6.1	6.2	6.2	6.3	6.5	6.4	6.8	6.7	6.8

Tabel 6. Samenvatting van de beoordelingen in procenten hoger dan of gelijk aan het gemiddelde van de standaardrassen door de overige beoordelaars.

	Groeikr. T				Gewasopb. T				Vorm T				Kleur T				Lengte T			
	N1	P.	N2	Gem.	N1	P.	N2	Gem.	N1	P.	N2	Gem.	N1	P.	N2	Gem.	N1	P.	N2	Gem.
J	.0	62.5		31.3	66.7	37.5		52.1	33.3	50.0	62.5	48.6	50.0	.0	75.0	41.7	66.7	62.5	100.0	76.4
K	83.3	100.0		91.7	66.7	75.0		70.9	33.3	.0	50.0	27.8	33.3	12.5	75.0	40.3	50.0	75.0	75.0	66.7
L	16.7	87.5		52.1	33.3	50.0		41.7	100.0	75.0	62.5	79.2	66.7	25.0	87.5	59.7	100.0	87.5	87.5	91.7
M	.0	62.5		31.3	50.0	75.0		62.5	100.0	62.5	25.0	62.5	.0	37.5	25.0	20.8	83.3	100.0	62.5	81.9
N	.0		.0	.0	.0			.0	.0			.0	33.3			33.3	100.0			100.0
O	.0	50.0		25.0	66.7	25.0		45.9	100.0	100.0	12.5	70.8	66.7	75.0	25.0	55.6	100.0	100.0	25.0	75.0
P	33.3	37.5		35.4	66.7	75.0		70.9	83.3	50.0	62.5	65.3	33.3	50.0	100.0	61.1	100.0	87.5	87.5	91.7
Q		100.0		100.0		50.0		50.0		.0	37.5	18.8		25.0	87.5	56.3		0.0	37.5	37.5
R	16.7	75.0		45.9	66.7	75.0		70.9	83.3	12.5	100.0	65.3	83.3	100.0	87.5	90.3	50.0	12.5	87.5	50.0
S	16.7	.0		8.4	66.7	75.0		70.9	50.0	25.0	25.0	33.3	83.3	100.0	87.5	90.3	33.3	37.5	50.0	40.3
T	33.3	37.5		35.4	33.3	50.0		41.7	33.3	25.0	50.0	36.1	33.3	.0	87.5	40.3	66.7	25.0	75.0	55.6
Gen.	20.0	61.3		41.5	51.7	58.8		52.5	61.7	40.0	48.8	46.1	48.3	42.5	73.8	53.6	75.0	65.3	68.8	69.7
F	6.8	6.4		6.6	6.3	6.4		6.4	6.8	5.9	5.9	6.2	6.8	6.0	6.0	6.3	6.7	6.5	6.3	6.5
G	7.5	7.0		7.3	6.7	6.6		6.7	6.0	6.1	5.8	6.0	6.2	6.0	5.1	5.8	6.2	6.3	6.1	6.2
Gen.	7.2	6.7		6.9	6.5	6.5		6.5	6.4	6.0	5.9	6.1	6.5	6.0	5.6	6.0	6.5	6.4	6.2	6.4

	Gewasopb. E			Vorm E			Kleur E			Lengte E		
	N1	P.	Gem.	N1	P.	Gem.	N1	P.	Gem.	N1	P.	Gem.
J	62.5	20.0	41.3	50.0	83.3	66.7	100.0	91.7	95.9	50.0	91.7	70.9
K	62.5	80.0	71.3	25.0	58.3	41.7	.0	33.3	16.7	62.5	58.3	60.4
L	62.5	40.0	51.3	37.5	66.7	52.1	12.5	41.7	27.1	75.0	100.0	87.5
M	62.5	50.0	56.3	62.5	83.3	72.9	50.0	66.7	58.4	75.0	100.0	87.5
N	37.5		37.5	37.5		37.5	50.0		50.0	75.0		75.0
O	50.0	60.0	55.0	75.0	16.7	45.9	25.0	58.3	41.7	100.0	91.7	95.9
P	37.5	40.0	38.8	12.5	8.3	10.4	37.5	41.7	39.6	75.0	33.3	54.2
Q		40.0	40.0		16.7	16.7		25.0	25.0		33.3	33.3
R	37.5	60.0	48.8	50.0	83.3	66.7	37.5	100.0	68.8	50.0	91.7	70.9
S	50.0	30.0	40.0	25.0	50.0	37.5	50.0	50.0	50.0	12.5	41.7	27.1
T	50.0	50.0	50.0	37.5	41.7	39.6	87.5	16.7	52.1	75.0	16.7	45.9
Gen.	51.3	47.0	48.2	41.3	50.8	44.3	45.0	52.5	47.7	65.0	65.8	64.4
F	6.1	6.2	6.2	6.4	6.9	6.7	6.1	6.9	6.5	6.3	7.0	6.7
G	6.9	6.5	6.7	6.0	5.9	6.0	6.6	6.3	6.5	6.3	6.3	6.3
Gen.	6.5	6.4	6.4	6.2	6.4	6.3	6.4	6.6	6.5	6.3	6.7	6.5

Tabel 7. Productie gegevens vroeg.

	Kg/m ²					Stuks/m ²					G.v.g.				
	N1	P.	N2	S.	Gem.	N1	P.	N2	S.	Gem.	N1	P.	N2	S.	Gem.
J	4.85	4.19	4.87	2.89	4.20	9.2	8.7	11.8	6.3	9.0	532	482	413	458	471
K	4.44	4.02	4.32	2.46	3.81	8.8	8.5	10.7	5.6	8.4	508	475	407	443	458
L	4.88	4.06	4.26	2.47	3.92	8.9	8.2	9.9	5.3	8.1	548	493	432	464	484
M	4.92	4.07	4.58	2.83	4.10	9.0	8.0	11.0	6.0	8.5	549	507	419	469	486
N	5.80				5.80	9.3				9.3	626				626
O	4.82	4.96	3.06	2.76	3.90	8.8	9.7	7.4	6.0	8.0	551	511	410	464	484
P	4.26	4.23	3.63	2.47	3.65	8.2	9.1	9.1	5.5	8.0	518	463	400	457	460
Q		4.53	4.07	3.11	3.90		9.9	9.8	6.7	8.8		458	418	469	448
R	5.41	5.22	4.74	2.81	4.55	10.1	10.4	11.1	6.3	9.5	539	505	426	445	479
S	5.30	5.20	4.37	2.73	4.40	9.7	10.6	10.6	6.0	9.2	547	491	414	458	478
T	4.14	3.76	3.57	2.20	3.42	8.1	8.0	9.3	4.8	7.6	513	468	384	460	456
Gem.	4.88	4.42	4.15	2.67	4.15	9.0	9.1	10.1	5.9	8.6	543	485	412	459	485
F	4.79	3.92	4.13	2.57	3.85	8.8	8.1	9.9	5.6	8.1	547	485	420	463	479
G	4.60	3.72	4.10	2.42	3.71	8.7	8.2	10.6	5.5	8.3	529	455	388	447	455
Gem.	4.70	3.82	4.12	2.50	3.78	8.8	8.2	10.3	5.6	8.2	538	470	404	455	467

Tabel 8. Productie gegevens totaal.

	Kg/m ² - stek					Stuks/m ² tot					G.v.g.- stek				
	N1	P.	N2	S.	Gen.	N1	P.	N2	S.	Gen.	N1	P.	N2	S.	Gen.
J	13.12	8.64	11.93	9.97	10.92	27.1	17.6	27.2	20.4	23.1	485	490	439	488	476
K	14.77	9.91	10.83	9.84	11.34	29.2	19.4	24.5	19.5	23.2	505	512	443	504	491
L	14.36	9.31	11.89	9.87	11.36	26.0	17.7	25.4	19.2	22.1	554	528	467	513	516
M	14.43	9.76	12.55	11.06	11.95	27.9	17.6	27.0	21.5	23.5	517	556	464	514	513
N	14.23				14.23	24.1				24.1	592				592
O	14.47	10.34	10.35	8.99	11.04	27.0	18.8	24.3	17.6	21.9	536	549	427	509	505
P	12.98	10.09	10.81	9.49	10.84	26.6	20.6	25.4	19.2	23.0	488	490	428	493	475
Q		9.97	11.28	10.23	10.49		20.2	26.4	20.3	22.3		495	427	503	475
R	13.96	11.33	11.75	10.70	11.94	27.5	21.2	26.3	22.1	24.3	509	535	449	484	494
S	14.09	11.34	11.78	9.56	11.69	27.8	21.9	26.5	19.1	23.8	507	517	445	501	493
T	12.00	9.13	10.90	9.28	10.33	25.5	19.1	27.4	19.1	22.8	471	480	399	487	459
Gen.	13.84	9.98	11.41	9.90	11.47	26.9	19.4	26.0	19.8	23.1	516	515	439	500	499
F	13.53	9.24	11.78	9.58	11.03	26.5	17.0	25.7	18.8	22.0	512	545	458	511	507
G	13.66	9.26	12.20	10.63	11.44	30.0	19.3	29.2	22.2	25.2	455	479	418	480	458
Gen.	13.60	9.25	11.99	10.11	11.24	28.3	18.2	27.5	20.5	23.6	484	512	438	496	482

	St/m ² bin+kr					% bin.+krom					Kg stek/m ²				
	N1	P.	N2	S.	Gen.	N1	P.	N2	S.	Gen.	N1	P.	N2	S.	Gen.
J	2.5		1.4	.8	1.6	9.2		5.1	3.8	6.0	.49		.17		.33
K	2.3		1.3	.7	1.4	7.7		5.1	3.5	5.4	.10		.20		.15
L	2.2		1.4	1.0	1.5	8.1		5.4	4.8	6.1	.10		.43		.27
M	2.1		1.1	.9	1.4	7.4		4.0	4.2	5.2	.45		.53		.49
N	1.6				1.6	6.5				6.5	.06				.06
O	2.5		.8	.5	1.3	9.3		3.2	3.1	5.2	.21		.47		.34
P	2.5		1.2	.4	1.4	9.2		4.6	1.8	5.2	.39		.54		.47
Q			1.0	.4	.7			3.5	1.8	2.7			.34		.34
R	.8		.5	.6	.6	2.8		1.8	2.5	2.4	.31		.27		.29
S	1.9		1.7	.6	1.4	6.6		6.1	3.0	5.2	.15		.29		.22
T	1.8		1.7	.4	1.3	7.1		6.3	2.0	5.1	.35		.43		.39
Gen.	2.0		1.2	.6	1.3	7.4		4.5	3.1	5.0	.26		.37		.30
F	1.7		2.0	.6	1.4	6.3		7.9	3.0	5.7	.37		.62		.50
G	2.9		1.6	.2	1.6	9.5		5.3	1.9	5.6	.36		.43		.40
Gen.	2.3		1.8	.4	1.5	7.9		6.6	2.5	5.7	.37		.53		.45

Tabel 9. Samenvatting van de gemaakte opmerkingen bij de tussentijdse en eindbeoordelingen

Rassen	Code	Naaldwijk 1 23-09-'86	Pijnacker 07-10-'86	Naaldwijk 2 2-10-	Sappemeer 06-10-'86	Naaldwijk 1 21-10-'86	Pijnacker 17-10-'86
		9 beoordelaars	10 beoordelaars	10 beoordelaars	4 beoordelaars	11 beoordelaars	12 beoordelaars
	J	dun gewas	splijtkoppen (2x) iets kort - glad - veel vruchten per oksel		rommelig gewas		te korte nek - geribd - tros- vorming - dof - geschouderd
	K	wat sliertig gewas	puntig (3x) te wild (2x) gestekeld - ge- ribd - variabel op lengte				puntig - variabele lengte - zwaar gewas (3x)
	L	erg open gewas geel blad	gestekeld (4x) zwak - geel tussen de ribben			strepn - wat dof - buielig	lange nek (2x) bol blad - erg vruchtbaar - gestekeld (2x) geribd
	M	splijtkoppen	zware vruchten		bleek - builig	sterk gewas - jong	geribd - brede stengel
	N	erg open				sterk gewas - krom	
	O	geribd	geschouderd - mooi (2x) grof gewas	veel stekels (2x)		sterk gewas	geschouderd (2x) geribd - matige hals
	P		geribd			zwaar gewas - geel - heterogeen	lengteverschil - builig
	Q	dubbel vruchten	geschouderd (2x) groe spikkels - zwak - gestekeld		wat nek - slank	sterk gewas - vol gewas	lengteverschil (2x) erg vrucht- baar - geribd (2x) wat krom
	R	geel blad (2x)	geribd - geschouderd sliertig - vroeg			geel - chlorotisch	iets schouder (2x) - geribd
	S		te donker - wat ge- stekeld - getail- leerd - tekort - variabel	geribd		dof - zwak gewas	geschouderd (4x)
	T	variabel op lengte	geel tussen de rib- ben - geribd - va- riabele nek	veel stek		zwaar gewas (2x) - soms wat krom	buielig geribd - dof - lange hals (2x)
Lucinde	F	geschouderd geel blad	iets geschouderd - licht tussen de ribben				geschouderd - heterogeen
Corona	G		gestekeld (4x) veel vruchten per oksel - gele streep		vol gewas	strepn	

Uitslag rassenproeven komkommer, herfststeelt 1986, 1^e beoordeling.

<u>Code</u>	<u>Ras</u>	<u>Herkomst</u>	<u>Uitslag</u>	<u>Omschrijving</u>
J	E6458	Enza	naar 2 ^e beoordeling	
K	E6462	Enza	afgewezen	(te)sterke groeikracht, laat matige kleur
L	C212	De Ruiters	afgewezen	matige vorm, te lang
M	C287	De Ruiters	afgewezen	vroeg matige kleur, te lang
N	C294	Van den Berg	afgewezen	te lang, vroeg matige vorm
O	C295	Van den Berg	afgewezen	te lang
P	NiZ900	Nickerson Zwaan	afgewezen	laat matige vorm
Q	373/85(Mustang)	Bruinsma	afgewezen	te kort, matige vorm
R	721	Rijk Zwaan	naar 2 ^e beoordeling	
S	719	Rijk Zwaan	afgewezen	te kort, laat matige vorm
T	NiZ901	Nickerson Zwaan	naar 2 ^e beoordeling	
F	Lucinde	Rijk Zwaan	volgend jaar	weer vergelijkingsras
G	Corona	De Ruiters	volgend jaar	weer vergelijkingsras