

(h)
Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A
06
S
92

bibliotheek

ION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK

komkommer

stookteelt 1986

rassenproef te beoordeling

R.I.V.R.O.

ir. J.P. Straatsma & N.L.M. Stijger

Respectievelijk:

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

en

Proefstation voor Tuinbouw onder Glas te Naaldwijk

BIBLIOTHEEK
PROEFSTATION VOOR TUINBOUW
ONDER GLAS TE NAALDWIJK

Niet voor publikatie

Internverslag nr. 205

2214632

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 midden	8
Productie gegevens totaal	9
Samenvatting van de gemaakte opmerkingen vroeg	10
Samenvatting van de gemaakte opmerkingen tussentijds	11
Samenvatting van de gemaakte opmerkingen eindbeoordeling	12

Proefopzet

In de stookteelt van 1986 werden 9 nieuwe komkommerrassen op hun gebruikswaarde voor de praktijk beproefd.

Corona, Lucinde en Stereo(grond) werden als vergelijkingsrassen aan de serie toegevoegd.

De proeven lagen in tweevoud op de bedrijven van :

- dhr.v.Winden te Pijnacker
- dhr.Vijverberg
- proefstation te Naaldwijk
- proeftuin Westmaas

De proef in Westmaas is voortijdig gestopt omdat er in de proef te veel planten wegvielen door een botrytis aantasting.

Tabel 1. Proef- en proefveldgegevens.

	Pijnacker	Honselersd.	Naaldwijk	Westmaas
medium	steenwol	steenwol	grond	steenwol
aantal pl/veld	10	10	10	8
plantafstand	43 cm	45 cm	80*95	80*90
veldgrootte	6.88 m ²	7.2 m ²	7.6 m ²	5.76 m ²
zaaidata	18-11-85	21-11-85	06-12-85	29-11-85
plantdata	15-12-85	23-12-85	13-01-86	10-01-86
beoordelingsdata	14-02-86+	20-02-86+	06-03-86+	04-03-86+
	06-03-86+	15-04-86+	15-04-86+	01-05-86
	13-05-86	24-06-86	05-06-86	
oogstperiode	27-01-86 tm	14-02-86 tm	20-02-86 tm	14-02-86 tm
	30-05-86	30-05-86	16-06 86	05-05-86

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 2 maal (vroeg en tussentijds) werden cijfers gegeven voor de gewaseigenschappen :

- groeikracht
- gewasopbouw

en vruchteigenschappen :

- vorm
- kleur
- lengte

Bij de derde keer werd een cijfer gegeven voor het gewas en cijfers voor de vruchteigenschappen.

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	Pijnack.		Honsel.		Naaldw.		Westm.	
	I	II	I	II	I	II	I	II
G	8	13	14	30	12	27	11	28
H	5	19	12	26	1	28	7	18
J	1	17	9	16	7	32	10	21
K	2	16	5	18	6	33	5	26
L	3	22	11	24	3	30	15	23
M	6	24	1	28	11	26	3	16
N	7	20	2	23	2	29	14	24
O	9	14	15	19	8	31	9	25
P	10	15	6	29	10	25	6	17
D	12	21	3	27	4	36	13	27
E	4	23	10	21	5	34	8	19
F					9	35		

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

D = vergelijkingsras Lucinde.

E = vergelijkingsras Corona.

F = vergelijkingsras Stereo.

V = vroege beoordeling.

T = tussentijdse beoordeling.

E = eindbeoordeling.

P. = Pijnacker.

H. = Honselersdijk.

N. = Naaldwijk.

W. = Westmaas.

Gem. = Gemiddelde van de proefplaatsen.

I en II zijn de verschillende parallellen.

g.v.g. is het gemiddeld vruchtgewicht.

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

	Groeiokr. V					Gewasopb. V					Vorm V.					Kleur V					Lengte V				
	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.
G	6.5	7.2	7.0	6.2	6.7	6.6	6.7	6.9	6.5	6.7	5.8	6.3	6.2	6.7	6.3	6.5	6.5	6.5	7.2	6.7	6.0	7.1	6.3	7.0	6.6
H	6.8	7.6	6.9	6.6	7.0	6.6	6.7	6.8	6.8	6.7	5.3	6.1	6.3	6.5	6.1	5.8	5.7	5.7	7.2	6.1	6.8	6.9	6.9	7.1	6.9
J	7.0	7.7	7.1	7.3	7.3	6.8	6.4	6.9	6.9	6.8	6.0	6.6	6.5	6.3	6.4	6.4	5.9	6.1	6.6	6.3	6.3	7.0	6.8	7.4	6.9
K	7.1	7.8	7.4	6.8	7.3	7.0	6.8	7.0	6.7	6.9	5.9	6.3	6.7	6.0	6.2	6.6	5.7	6.3	6.2	6.2	7.6	7.3	7.3	7.8	7.5
L	6.6	6.6	6.6	6.5	6.6	6.5	6.7	6.9	6.7	6.7	6.0	6.4	6.3	6.6	6.3	6.3	6.0	6.3	6.5	6.3	6.5	7.1	6.9	7.3	7.0
M	7.2	6.9	6.5	7.0	6.9	6.7	6.9	6.9	6.7	6.8	6.5	6.8	6.6	6.8	6.7	7.5	6.5	6.7	7.1	7.0	7.0	6.9	7.2	7.7	7.2
N	7.6	7.6	6.9	7.5	7.4	6.4	6.9	7.0	6.7	6.8	5.6	6.3	6.2	6.9	6.3	6.3	6.0	5.7	7.5	6.4	7.1	6.3	7.2	7.0	6.9
O	7.1	7.4	6.6	7.1	7.1	6.9	6.6	6.8	6.8	6.8	5.9	7.0	6.8	6.9	6.7	6.9	6.3	6.8	7.1	6.8	6.9	7.2	6.6	7.2	7.0
P	6.9	7.2	6.4	6.0	6.6	6.6	6.9	6.6	6.7	6.7	6.5	6.8	6.6	7.1	6.8	6.5	6.5	7.2	7.4	6.9	6.0	6.3	6.7	6.8	6.5
Gen.	7.0	7.3	6.8	6.8	7.0	6.7	6.7	6.9	6.7	6.8	5.9	6.5	6.5	6.6	6.4	6.5	6.1	6.4	7.0	6.5	6.7	6.9	6.9	7.3	6.9
D	6.6	7.0	7.0	6.1	6.7	6.5	6.7	6.8	6.7	6.7	6.3	7.0	7.0	6.7	6.8	6.3	6.2	6.8	7.4	6.7	7.4	7.4	6.7	6.5	7.0
E	7.4	7.1	6.4	6.8	6.9	6.4	6.7	6.9	7.0	6.8	6.0	6.5	6.2	6.7	6.4	6.8	6.6	6.1	7.0	6.6	6.6	7.2	6.9	7.3	7.0
F			6.1		6.1			6.6		6.6			6.0		6.0			6.3		6.3			6.2		6.2
Gen.	7.0	7.1	6.5	6.5	6.6	6.5	6.7	6.8	6.9	6.7	6.2	6.8	6.4	6.7	6.4	6.6	6.4	6.4	7.2	6.5	7.0	7.3	6.6	6.9	6.7

	Groeiokr. T					Gewasopb. T					Vorm T					Kleur T					Lengte T				
	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.
G	6.9				6.9	6.9	5.9	7.0	6.3	6.5	6.4	5.6	6.2	6.0	6.1	6.5	6.3	5.9	6.3	6.3	7.0	6.4	6.8	6.8	6.8
H	7.0				7.0	7.0	6.4	6.8	6.9	6.8	6.4	6.3	5.7	5.9	6.1	6.4	6.1	5.1	5.9	5.9	7.3	6.9	6.8	6.6	6.9
J	6.8				6.8	6.5	6.6	6.5	6.8	6.6	5.9	6.4	6.2	5.6	6.0	6.0	6.1	5.4	5.8	5.8	7.1	6.8	6.7	6.4	6.8
K	7.1				7.1	6.4	6.4	6.6	5.9	6.3	6.4	5.4	6.4	5.5	5.9	6.0	5.3	5.9	5.8	5.8	7.0	6.3	7.4	6.5	6.8
L	6.8				6.8	6.4	6.6	6.8	6.8	6.7	6.5	6.5	7.0	6.6	6.7	6.6	5.9	6.3	6.6	6.4	7.3	6.9	7.7	7.0	7.2
M	6.8				6.8	6.8	6.5	6.5	6.4	6.6	6.1	5.6	6.2	5.4	5.8	6.9	6.1	6.0	6.6	6.4	8.3	7.6	6.5	7.1	7.4
N	7.5				7.5	6.5	7.0	6.6	6.8	6.7	5.9	5.6	5.3	5.6	5.6	6.0	5.0	4.7	6.9	5.7	7.4	6.4	7.8	7.5	7.3
O	6.6				6.6	6.4	6.3	6.6	6.8	6.5	6.3	5.4	6.7	5.9	6.1	6.5	6.1	6.6	6.5	6.4	7.1	6.6	7.3	6.8	7.0
P	6.9				6.9	6.8	6.3	6.6	6.8	6.6	6.4	6.6	6.0	6.3	6.3	6.6	6.5	6.4	6.4	6.5	6.8	6.1	6.8	7.0	6.7
Gen.	6.9				6.9	6.6	6.4	6.7	6.6	6.6	6.3	5.9	6.2	5.9	6.1	6.4	5.9	5.8	6.3	6.1	7.3	6.7	7.1	6.9	7.0
D	6.9				6.9	6.5	6.1	6.8	7.0	6.6	5.8	6.7	7.0	6.5	6.5	6.3	6.7	6.5	6.6	6.5	6.8	6.7	7.3	5.9	6.7
E	6.6				6.6	6.6	6.0	6.5	6.5	6.4	6.1	6.0	6.6	6.6	6.3	6.6	5.9	6.2	6.9	6.4	7.0	6.6	7.4	7.0	7.0
F								6.0		6.0			6.0		6.0			5.6		5.6			7.0		7.0
Gen.	6.8				6.8	6.6	6.1	6.4	6.8	6.3	6.0	6.4	6.5	6.6	6.3	6.5	6.3	6.1	6.8	6.2	6.9	6.7	7.2	6.5	6.9

	Gewasopb. E					Vorm E					Kleur E					Lengte E									
	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.	P.	H.	N.	W.	Gen.					
G	6.3	5.8			6.1	5.7	6.6	6.8		6.4	5.9	7.1	6.8		6.6	5.6	7.1	6.7		6.5					
H	6.6	6.7			6.7	6.0	5.6	6.5		6.0	5.8	6.7	6.4		6.3	6.1	6.7	7.4		6.7					6.7
J	6.2	6.7			6.5	5.8	6.2	6.1		6.0	5.5	6.3	5.9		5.9	6.1	6.7	7.2		6.7					6.7
K	5.9	5.7			5.8	5.6	5.8	6.4		5.9	6.0	6.5	6.2		6.2	6.1	7.2	7.4		6.9					6.9
L	5.6	5.2			5.4	5.8	5.8	5.7		5.8	6.7	6.3	6.2		6.4	6.2	6.7	7.1		6.7					6.7
M	6.5	6.2			6.4	5.3	6.6	6.9		6.3	6.3	6.9	6.5		6.6	6.7	7.7	7.3		7.2					7.2
N	6.7	6.0			6.4	4.9	6.3	6.0		5.7	5.2	6.4	6.2		5.9	6.6	6.9	7.0		6.8					6.8
O	6.7	6.5			6.6	5.4	6.5	6.2		6.0	5.7	6.8	6.4		6.3	6.3	6.7	6.4		6.5					6.5
P	7.3	6.0			6.7	5.9	5.8	5.5		5.7	6.3	6.2	5.9		6.1	5.8	6.7	6.5		6.3					6.3
Gen.	6.4	6.1			6.3	5.6	6.1	6.2		6.0	5.9	6.6	6.3		6.3	6.2	6.9	7.0		6.7					6.7
D	6.9	6.3			6.6	5.3	6.5	5.7		5.8	5.6	7.2	6.4		6.4	6.2	6.9	6.9		6.7					6.7
E	5.9	6.7			6.3	5.3	5.8	5.9		5.7	5.3	6.7	6.3		6.1	6.4	7.2	6.9		6.8					6.8
F								6.0		6.0			6.4		6.4			6.1		6.1					6.1
Gen.	6.4	6.5			6.5	5.3	6.2	5.9		5.8	5.5	7.0	6.4		6.3	6.3	7.1	6.6		6.5					6.5

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

	Groei kr. V					Gewasopb. V					Vorm V					Kleur V					Lengte V				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G	37.5	90.0	87.5	20.0	58.8	50.0	70.0	87.5	50.0	64.4	25.0	40.0	25.0	60.0	37.5	50.0	40.0	58.3	40.0	47.1	12.5	20.0	33.3	90.0	39.0
H	62.5	100.0	87.5	70.0	80.0	62.5	70.0	87.5	70.0	72.5	.0	10.0	41.7	60.0	27.9	12.5	.0	.0	50.0	15.6	37.5	10.0	83.3	90.0	55.2
J	75.0	90.0	87.5	100.0	88.1	75.0	40.0	87.5	90.0	73.1	25.0	60.0	50.0	40.0	43.8	37.5	30.0	16.7	10.0	23.6	50.0	.0	75.0	100.0	56.3
K	75.0	100.0	100.0	80.0	88.8	87.5	70.0	100.0	70.0	81.9	12.5	40.0	58.3	10.0	30.2	62.5	.0	25.0	10.0	24.4	100.0	30.0	100.0	100.0	82.5
L	75.0	40.0	62.5	60.0	59.4	50.0	70.0	87.5	70.0	69.4	12.5	50.0	33.3	40.0	34.0	37.5	20.0	41.7	10.0	27.3	62.5	10.0	83.3	100.0	64.0
M	100.0	60.0	62.5	90.0	78.1	70.8	90.0	87.5	70.0	79.6	45.8	70.0	58.3	70.0	61.0	87.5	50.0	66.7	40.0	61.1	87.5	10.0	83.3	100.0	70.2
N	87.5	100.0	75.0	90.0	88.1	37.5	80.0	100.0	70.0	71.9	.0	40.0	41.7	70.0	37.9	25.0	.0	.0	50.0	18.8	87.5	.0	75.0	90.0	63.1
O	87.5	100.0	62.5	80.0	82.5	75.0	70.0	75.0	80.0	75.0	25.0	80.0	75.0	60.0	60.0	62.5	20.0	75.0	30.0	46.9	75.0	20.0	58.3	90.0	60.8
P	87.5	100.0	50.0	.0	59.4	41.7	90.0	62.5	70.0	66.1	25.0	60.0	58.3	80.0	55.8	25.0	60.0	91.7	50.0	56.7	12.5	.0	75.0	80.0	41.9
Gem.	76.4	86.7	75.0	65.6	75.9	61.1	72.2	86.1	71.1	72.6	19.0	50.0	49.1	54.4	43.1	44.4	24.4	41.7	32.2	35.7	58.3	11.1	74.1	93.3	59.2
D	6.6	7.0	7.0	6.1	6.7	6.5	6.7	6.8	6.7	6.7	6.3	7.0	7.0	6.7	6.8	6.3	6.2	6.8	7.4	6.7	7.4	7.4	6.7	6.5	7.0
E	7.4	7.1	6.4	6.8	6.9	6.4	6.7	6.9	7.0	6.8	6.0	6.5	6.2	6.7	6.4	6.8	6.6	6.1	7.0	6.6	6.6	7.2	6.9	7.3	7.0
F			6.1		6.1			6.6		6.6			6.0		6.0			6.3		6.3			6.2		6.2
Gem.	7.0	7.1	6.5	6.5	6.6	6.5	6.7	6.8	6.9	6.7	6.2	6.8	6.4	6.7	6.4	6.6	6.4	6.4	7.2	6.5	7.0	7.3	6.6	6.9	6.7

	Groei kr. T					Gewasopb. T					Vorm T					Kleur T					Lengte T				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G	75.0				75.0	75.0	.0	87.5	25.0	46.9	100.0	10.0	30.0	25.0	41.3	50.0	30.0	20.0	25.0	31.3	87.5	50.0	10.0	75.0	55.6
H	87.5				87.5	87.5	50.0	62.5	62.5	65.6	75.0	50.0	10.0	12.5	36.9	37.5	20.0	.0	37.5	23.8	100.0	80.0	20.0	50.0	62.5
J	75.0				75.0	75.0	62.5	50.0	75.0	65.6	62.5	50.0	40.0	.0	38.1	12.5	30.0	.0	12.5	13.8	100.0	80.0	.0	50.0	57.5
K	87.5				87.5	62.5	37.5	62.5	12.5	43.8	100.0	.0	40.0	.0	35.0	25.0	.0	10.0	12.5	11.9	100.0	40.0	40.0	37.5	54.4
L	75.0				75.0	37.5	62.5	75.0	75.0	62.5	87.5	50.0	90.0	50.0	69.4	62.5	10.0	30.0	62.5	41.3	100.0	90.0	70.0	100.0	90.0
M	75.0				75.0	75.0	50.0	50.0	25.0	50.0	87.5	.0	40.0	.0	31.9	87.5	40.0	30.0	62.5	55.0	100.0	100.0	.0	87.5	71.9
N	100.0				100.0	62.5	87.5	50.0	50.0	62.5	75.0	10.0	.0	.0	21.3	25.0	.0	.0	62.5	21.9	100.0	40.0	70.0	100.0	77.5
O	62.5				62.5	62.5	25.0	62.5	62.5	53.1	100.0	10.0	70.0	12.5	48.1	50.0	30.0	70.0	62.5	53.1	100.0	50.0	30.0	75.0	63.8
P	62.5				62.5	75.0	25.0	62.5	75.0	59.4	75.0	60.0	10.0	37.5	45.6	62.5	60.0	40.0	37.5	50.0	75.0	20.0	.0	87.5	45.6
Gem.	77.8				77.8	68.1	44.4	62.5	51.4	56.6	84.7	26.7	36.7	15.3	40.8	45.8	24.4	22.2	41.7	33.5	95.8	61.1	26.7	73.6	64.3
D	6.9				6.9	6.5	6.1	6.8	7.0	6.6	5.8	6.7	7.0	6.5	6.5	6.3	6.7	6.5	6.6	6.5	6.8	6.7	7.3	5.9	6.7
E	6.6				6.6	6.6	6.0	6.5	6.5	6.4	6.1	6.0	6.6	6.6	6.3	6.6	5.9	6.2	6.9	6.4	7.0	6.6	7.4	7.0	7.0
F								6.0		6.0			6.0		6.0			5.6		5.6			7.0		7.0
Gem.	6.8				6.8	6.6	6.1	6.4	6.8	6.3	6.0	6.4	6.5	6.6	6.3	6.5	6.3	6.1	6.8	6.2	6.9	6.7	7.2	6.5	6.9

	Gewasopb. E					Vorm E					Kleur E					Lengte E				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G	40.0	33.3			36.7	50.0	60.0	100.0		70.0	66.7	10.0	60.0		45.6	8.3	20.0	60.0		29.4
H	60.0	66.7			63.4	75.0	20.0	100.0		65.0	58.3	.0	50.0		36.1	16.7	.0	90.0		35.6
J	40.0	66.7			53.4	66.7	20.0	60.0		48.9	50.0	.0	10.0		20.0	8.3	.0	90.0		32.8
K	40.0	16.7			28.4	58.3	20.0	90.0		56.1	66.7	.0	30.0		32.2	25.0	20.0	90.0		45.0
L	.0	.0			.0	75.0	10.0	60.0		48.3	100.0	.0	40.0		46.7	50.0	.0	80.0		43.3
M	50.0	16.7			33.4	41.7	52.5	100.0		64.7	75.0	30.0	70.0		58.3	58.3	70.0	100.0		76.1
N	80.0	33.3			56.7	16.7	40.0	80.0		45.6	25.0	20.0	50.0		31.7	41.7	20.0	60.0		40.6
O	60.0	50.0			55.0	50.0	47.5	80.0		59.2	50.0	10.0	40.0		33.3	58.3	.0	40.0		32.8
P	90.0	16.7			53.4	66.7	20.0	50.0		45.6	91.7	10.0	10.0		37.2	8.3	.0	80.0		29.4
Gem.	51.1	33.3			42.2	55.6	32.2	80.0		55.9	64.8	8.9	40.0		37.9	30.5	14.4	76.7		40.6
D	6.9	6.3			6.6	5.3	6.5	5.7		5.8	5.6	7.2	6.4		6.4	6.2	6.9	6.9		6.7
E	5.9	6.7			6.3	5.3	5.8	5.9		5.7	5.3	6.7	6.3		6.1	6.4	7.2	6.9		6.8
F								6.0		6.0			6.4		6.4			6.1		6.1
Gem.	6.4	6.5			6.5	5.3	6.2	5.9		5.8	5.5	7.0	6.4		6.3	6.3	7.1	6.6		6.5

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

	Groeiokr. V					Gewasopb. V					Vorm V					Kleur V					Lengte V				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G		50.0	100.0	16.7	55.6		70.0	75.0	50.0	65.0		50.0	50.0	33.3	44.4		60.0	50.0	.0	36.7		.0	25.0	66.7	30.6
H		90.0	100.0	50.0	80.0		70.0	100.0	50.0	73.3		20.0	75.0	33.3	42.8		10.0	25.0	33.3	22.8		20.0	50.0	83.3	51.1
J		90.0	100.0	100.0	96.7		50.0	75.0	33.3	52.8		90.0	50.0	.0	46.7		60.0	25.0	.0	28.3		.0	75.0	66.7	47.2
K		90.0	50.0	66.7	68.9		70.0	100.0	16.7	62.2		40.0	50.0	.0	30.0		10.0	50.0	.0	20.0		50.0	100.0	83.3	77.8
L		60.0	100.0	33.3	64.4		60.0	50.0	16.7	42.2		70.0	25.0	16.7	37.2		40.0	50.0	.0	30.0		10.0	50.0	83.3	47.8
M		60.0	100.0	83.3	81.1		60.0	50.0	50.0	53.3		70.0	50.0	16.7	45.6		70.0	50.0	.0	40.0		10.0	50.0	100.0	53.3
N		90.0	75.0	83.3	82.8		70.0	75.0	66.7	70.6		50.0	.0	16.7	22.2		20.0	25.0	.0	15.0		.0	50.0	50.0	33.3
O		90.0	75.0	83.3	82.8		70.0	25.0	83.3	59.4		100.0	75.0	83.3	86.1		70.0	50.0	66.7	62.2		.0	75.0	83.3	52.8
P		60.0	25.0	.0	28.3		80.0	25.0	16.7	40.6		40.0	50.0	33.3	41.1		50.0	75.0	33.3	52.8		.0	50.0	66.7	38.9
Gen.		75.6	80.6	57.4	71.2		66.7	63.9	42.6	57.7		58.9	47.2	25.9	44.0		43.3	44.4	14.8	34.2		10.0	58.3	75.9	48.1
D		6.7	6.8	5.6	6.4		6.9	6.8	5.8	6.5		6.7	6.5	6.8	6.7		6.3	7.3	7.2	6.9		7.4	6.5	6.7	6.9
E		6.7	6.5	6.5	6.6		6.8	6.3	6.7	6.6		6.7	6.8	6.3	6.6		7.1	6.0	6.4	6.5		7.1	6.5	7.1	6.9
F			6.3		6.3			6.0		6.0			5.8		5.8			6.5		6.5			6.0		6.0
Gen.		6.7	6.5	6.1	6.4		6.9	6.4	6.3	6.4		6.7	6.4	6.6	6.4		6.7	6.6	6.8	6.6		7.3	6.3	6.9	6.6

	Groeiokr. T					Gewasopb. T					Vorm T					Kleur T					Lengte T				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G	100.0				100.0	100.0	37.5	50.0	50.0	59.4	100.0	.0	50.0	37.5	46.9	50.0	50.0	25.0	75.0	50.0	75.0	87.5	25.0	75.0	65.6
H	100.0				100.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	100.0	75.0	.0	25.0	50.0	25.0	25.0	.0	12.5	15.6	75.0	100.0	.0	75.0	62.5
J	100.0				100.0	50.0	75.0	75.0	25.0	56.3	100.0	50.0	.0	.0	37.5	25.0	62.5	.0	37.5	31.3	75.0	87.5	.0	50.0	53.1
K	100.0				100.0	50.0	37.5	50.0	.0	34.4	75.0	12.5	75.0	.0	40.6	25.0	12.5	25.0	37.5	25.0	50.0	100.0	25.0	62.5	59.4
L	100.0				100.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	100.0	62.5	75.0	87.5	81.3	50.0	25.0	50.0	62.5	46.9	75.0	100.0	75.0	100.0	87.5
M	75.0				75.0	50.0	37.5	50.0	12.5	37.5	75.0	37.5	75.0	.0	46.9	50.0	50.0	50.0	62.5	53.1	100.0	100.0	.0	75.0	68.8
N	100.0				100.0	100.0	75.0	.0	25.0	50.0	50.0	.0	25.0	37.5	28.1	50.0	.0	.0	87.5	34.4	75.0	62.5	100.0	100.0	84.4
O	100.0				100.0	75.0	37.5	75.0	12.5	50.0	100.0	12.5	100.0	25.0	59.4	50.0	37.5	75.0	62.5	56.3	75.0	87.5	25.0	50.0	59.4
P	75.0				75.0	50.0	50.0	.0	62.5	40.6	100.0	62.5	25.0	50.0	59.4	25.0	50.0	50.0	62.5	46.9	50.0	62.5	25.0	100.0	59.4
Gen.	94.4				94.4	63.9	50.0	44.4	31.9	47.6	88.9	34.7	47.2	29.2	50.0	38.9	34.7	30.6	55.6	39.9	72.2	87.5	30.6	76.4	66.7
D	7.0				7.0	6.8	6.3	6.3	6.2	6.4	5.5	6.9	7.0	6.1	6.4	6.3	7.0	6.8	6.5	6.7	6.3	6.6	7.3	5.8	6.5
E	6.5				6.5	6.0	6.4	6.3	5.8	6.1	6.3	6.5	6.3	6.4	6.4	6.3	6.4	6.3	6.8	6.5	6.8	6.9	7.8	6.8	7.1
F							6.3			6.3		6.3			6.3		5.5		5.5	5.5		7.5			7.5
Gen.	6.8				6.8	6.4	6.4	6.3	6.0	6.3	5.9	6.7	6.5	6.3	6.4	6.3	6.7	6.2	6.7	6.2	6.6	6.8	7.5	6.3	7.0

	Gewasopb. E					Vorm E					Kleur E					Lengte E									
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.					
G	33.3	.0			16.7	50.0	25.0			37.5	83.3	25.0			54.2	33.3	.0			16.7					
H	66.7	50.0			58.4	100.0	25.0			62.5	83.3	.0			41.7	33.3	.0			16.7					
J	16.7	.0			8.4	50.0	75.0			62.5	66.7	.0			33.4	.0	25.0			12.5					
K	.0	.0			.0	66.7	50.0			58.4	83.3	25.0			54.2	16.7	25.0			20.9					
L	16.7	.0			8.4	83.3	.0			41.7	100.0	.0			50.0	66.7	.0			33.4					
M	66.7	50.0			58.4	50.0	75.0			62.5	83.3	25.0			54.2	83.3	50.0			66.7					
N	33.3	25.0			29.2	66.7	50.0			58.4	50.0	25.0			37.5	66.7	.0			33.4					
O	33.3	25.0			29.2	50.0	50.0			50.0	50.0	25.0			37.5	50.0	.0			25.0					
P	50.0	25.0			37.5	66.7	.0			33.4	83.3	.0			41.7	16.7	.0			8.4					
Gen.	35.2	19.4			27.3	64.8	38.9			51.9	75.9	13.9			44.9	40.7	11.1			25.9					
D	6.3	5.8			6.1	5.3	6.8			6.1	6.0	7.3			6.7	6.5	7.0			6.8					
E	5.7	6.3			6.0	6.0	6.5			6.3	5.7	7.3			6.5	6.5	7.0			6.8					
F																									
Gen.	6.0	6.1			6.0	5.7	6.7			6.2	5.9	7.3			6.6	6.5	7.0			6.8					

Tabel 7. Productie gegevens vroeg.

	kg/m ² -stek					stuks/m ² tot					g.v.g.-stek				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G	4.67	5.60	4.38	3.93	4.65	12.0	13.3	9.6	8.2	10.8	389	420	457	482	437
H	4.47	6.14	3.99	4.04	4.66	11.1	14.4	8.5	8.1	10.5	405	428	470	500	451
J	4.69	5.37	4.51	4.04	4.65	11.6	12.6	9.5	8.2	10.5	407	427	474	495	451
K	4.94	5.60	4.97	4.15	4.92	12.2	13.1	10.0	8.2	10.9	405	429	497	510	460
L	4.96	5.50	3.55	3.98	4.50	12.2	13.0	7.9	8.1	10.3	406	425	449	492	443
M	4.82	5.72	4.12	3.78	4.61	11.6	13.9	9.2	8.3	10.8	417	412	451	458	435
N	4.77	4.83	3.86	3.83	4.32	11.8	12.2	9.4	8.3	10.4	405	395	412	459	418
O	5.53	5.52	4.65	4.25	4.99	13.8	13.1	9.9	8.4	11.3	400	422	471	505	450
P	5.21	6.21	4.01	4.07	4.88	13.4	15.7	8.8	8.2	11.5	389	395	459	499	436
Gem.	4.90	5.61	4.23	4.01	4.69	12.2	13.5	9.2	8.2	10.8	403	417	460	489	442
D	4.66	5.72	4.20	4.03	4.65	11.7	13.8	8.8	8.1	10.6	399	417	476	499	448
E	5.38	5.95	3.75	3.87	4.74	13.4	14.3	8.9	8.2	11.2	403	419	422	472	429
F			3.25		3.25			7.5		7.5			432		432
Gem.	5.02	5.84	3.73	3.95	4.21	12.6	14.1	8.4	8.2	9.8	401	418	443	486	436

	st/m ² bin+kr					% bintkrom					kg.stek/m ²				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G		.1	.2	.0	.1		.6	2.0	.0	.9		.03	.00	.00	.01
H		.3	.2	.0	.2		1.9	2.3	.0	1.4		.06	.00	.00	.02
J		.1	.2	.0	.1		.6	2.1	.0	.9		.03	.00	.00	.01
K		.5	.3	.0	.3		3.7	2.6	.0	2.1		.03	.00	.00	.01
L		.1	.2	.0	.1		.4	2.5	.0	1.0		.02	.00	.00	.01
M		.5	.4	.0	.3		3.5	4.4	.0	2.6		.04	.00	.00	.01
N		.2	.1	.0	.1		1.6	1.4	.0	1.0		.02	.02	.00	.01
O		.6	.1	.0	.2		4.4	.7	.0	1.7		.00	.00	.00	.00
P		.3	.1	.0	.1		1.8	.7	.0	.8		.06	.03	.00	.03
Gem.		.3	.2	.0	.2		2.1	2.1	.0	1.4		.03	.01	.00	.01
D		.2	.3	.0	.2		.9	3.0	.0	1.3		.00	.00	.00	.00
E		.1	.3	.0	.1		.5	3.0	.0	1.2		.03	.00	.00	.01
F			.1		.1			1.8	.0	1.8			.03		.03
Gem.		.2	.2	.0	.1		.7	2.6	.0	1.4		.02	.01	.00	.01

Tabel B. Productie gegevens midden = totaal Westmaas.

	kg/m2 -stek					stuks/m2 tot					g.v.g. -stek				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G	17.94	16.31	17.72	18.85	17.71	41.2	38.5	35.2	41.8	39.2	436	423	505	452	454
H	17.45	16.57	15.12	19.43	17.14	38.4	39.3	29.8	40.4	37.0	455	423	507	482	467
J	16.69	16.54	16.06	20.39	17.42	36.9	39.2	30.9	42.5	37.4	453	423	520	480	469
K	16.14	15.68	19.30	19.18	17.58	36.4	35.5	36.0	40.5	37.1	444	444	536	474	475
L	17.50	15.79	16.33	19.63	17.31	39.2	36.3	32.5	40.7	37.2	447	437	502	483	467
M	17.80	16.36	15.01	20.16	17.33	40.2	39.2	30.5	45.5	38.9	443	418	492	444	449
N	17.14	15.06	16.06	19.17	16.86	41.3	39.8	34.5	45.6	40.3	416	379	466	421	421
O	17.26	16.90	15.85	19.72	17.43	40.7	40.5	31.9	42.6	38.9	426	418	497	464	451
P	16.56	16.52	16.06	16.85	16.50	38.4	40.5	31.2	35.0	36.3	432	408	516	482	460
Gem.	17.16	16.19	16.39	19.26	17.25	39.2	38.8	32.5	41.6	38.0	439	419	505	465	457
D	16.95	16.14	17.29	17.44	16.96	38.2	37.8	33.5	37.6	36.8	444	428	518	464	464
E	18.53	16.69	16.63	19.22	17.77	42.0	40.6	34.0	42.2	39.7	442	412	489	456	450
F			15.30		15.30			34.2		34.2			448		448
Gem.	17.74	16.42	16.41	18.33	16.67	40.1	39.2	33.9	39.9	36.9	443	420	485	460	454

	st/m2 bin+kr					% bin+krom					kg.stek/m2				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G		4.9	2.3	4.4	3.9		12.6	6.6	10.4	9.9		.80	.24	.52	.52
H		4.1	2.3	6.5	4.3		10.4	7.3	16.0	11.2		1.02	.28	.74	.68
J		3.7	1.2	4.8	3.2		9.6	3.8	11.0	8.1		.62	.34	.53	.50
K		4.9	2.3	5.8	4.3		14.0	6.2	14.1	11.4		1.20	.25	.75	.73
L		3.5	2.4	5.3	3.7		9.6	7.4	13.0	10.0		.83	.11	.57	.50
M		5.9	2.0	6.3	4.7		15.1	6.7	13.7	11.8		.80	.44	.68	.64
N		6.6	2.1	6.7	5.1		16.5	6.0	14.7	12.4		1.48	.18	.48	.71
O		5.3	1.3	4.9	3.8		12.8	3.8	11.4	9.3		.53	.23	.67	.48
P		4.5	2.0	4.7	3.7		11.2	6.3	13.0	10.2		.71	.40	.58	.56
Gem.		4.8	2.0	5.5	4.1.		12.4	6.0	13.0	10.5		.89	.27	.61	.59
D		6.2	3.2	4.6	4.7		16.6	9.5	12.1	12.7		.68	.21	.51	.47
E		4.8	2.3	5.7	4.3		11.9	6.9	13.5	10.8		.66	.28	.46	.47
F			1.8		1.8			5.3		5.3			.53		.53
Gem.		5.5	2.4	5.2	3.6		14.3	7.2	12.8	9.6		.67	.34	.49	.49

Tabel 9. Productie gegevens totaal.

	kg/m2 -stek					stuks/m2 tot					g.v.g. -stek				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G	25.09	26.16	28.65		26.63	56.8	61.8	58.6		59.1	442	423	489		451
H	25.02	27.74	24.52		25.76	53.9	64.1	50.2		56.1	465	433	489		462
J	23.49	27.54	24.02		25.02	51.1	63.9	48.2		54.4	460	432	499		464
K	21.99	24.96	31.57		26.17	48.3	56.1	60.9		55.1	455	446	519		473
L	24.17	25.43	25.34		24.98	52.7	58.3	51.1		54.0	458	437	496		464
M	26.27	28.63	25.44		26.78	58.0	66.5	53.5		59.3	453	431	476		453
N	25.68	25.69	24.97		25.45	60.3	66.0	54.6		60.3	426	389	457		424
O	25.40	27.56	24.95		25.97	57.8	65.0	52.3		58.4	441	425	478		448
P	23.86	28.16	25.55		25.86	53.5	66.3	51.9		57.2	446	425	493		455
Gem.	24.55	26.87	26.11.		25.85	54.7	63.1	53.5.		57.1	450	427	488		455
D	23.79	27.80	26.53		26.04	51.9	62.7	53.4		56.0	458	444	496		466
E	26.36	27.39	27.26		27.00	57.9	64.5	57.0		59.8	455	426	478		453
F			21.91		21.91			49.0		49.0			449		449
Gem.	25.08	27.60	25.23.		24.98	54.9	63.6	53.1		54.9	457	435	474		456

	st/m2 bin+kr					% bin+krom					kg.stek/m2				
	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.	P.	H.	N.	W.	Gem.
G		10.4	7.6		9.0		16.9	12.9		14.9		1.79	.62		1.21
H		9.7	6.3		8.0		15.2	12.6		13.9		2.11	1.07		1.59
J		10.9	5.2		8.1		17.0	11.1		14.1		1.62	.78		1.20
K		10.4	7.9		9.2		18.6	13.0		15.8		2.35	.77		1.56
L		8.8	6.8		7.8		15.2	13.3		14.3		1.83	.47		1.15
M		11.7	7.2		9.5		17.6	13.4		15.5		1.33	.78		1.06
N		14.1	6.5		10.3		21.3	11.7		16.5		2.22	.58		1.40
O		13.4	5.3		9.4		20.5	10.1		15.3		1.38	.69		1.04
P		10.8	7.2		9.0		16.4	14.0		15.2		1.58	.92		1.25
Gem.		11.1	6.7		8.9		17.6	12.5		15.0		1.80	.74		1.27
D		13.5	7.5		10.5		21.6	14.0		17.8		1.55	.53		1.04
E		11.0	9.4		10.2		17.1	16.7		16.9		1.21	.74		.98
F			4.7		4.7			9.5		9.5			.75		.75
Gem.		12.3	7.2		8.5		19.4	13.4		14.7		1.38	.67		.92

Tabel 10 samenvatting van de vroege beoordelingen

Pijnacker 14-2-86

Honselersdijk 20-2-86

Naaldwijk 6-3-85

Westmaas 4-2-86

Rassen	Code	4 beoordelaars	10 beoordelaars	8 beoordelaars	8 beoordelaars
	G	te lange nek	opengewas stekelig		mooi uniform
	H		wat krom - nek - puntig - vroeg - rankerig		nek - iets knoppig - geribd - dof - te donker - flessenek
	J		te bleek - vol te sliertig gewas zware rank	Buikig	geribd - lang - ongelijk geschouderd
	K		volgewas lange nek grove rib (2x)		geribd (3x) open geel tussen de ribben lange nek (2x)
	L	sliertig gewas	sliertig gewas - sterk geribd - te dun - bleek - open - laat	wat stekels wat ruw geribd	geribd (3x) knop iets bleek tussen de ribben
	M	sliertig gewas	sliertig gewas	wat buikig (2x)	hals
	N		vol gewas slanke vruchten	buikig	sliertig gewas (2x) dunne ranken
	O		mooi		geel tussen de ribben sliertig gewas (3x)
	P	iets nek	geribd	iets stekels slappe nek dof (2x)	iets knoppig zeer open
Lucinde	D		dun gewas - grove rib	splijtkoppen	dikke nek - zwaar - grof geen goede lengte / dikte verhouding - te donker
Corona	E		opbouw - buikje	geribd (2x)	lange nek (2x) geribd - variabel op nek ,
Sterio	F				dikke lange nek - stekels

Tabel 11 Samenvatting van de gemaakte opmerkingen tussentijdse beoordeling

Rassen	Code	6 beoordelaars geribd - lange nek	9 beoordelaars	Honselersdijk 15-4-86	Naaldwijk 15-4-86	Westmaas 1-5-86
G						
H		lange nek - vol			variabel op lengte te vol gewas	vol genoeg (4x) bleek
I		getailleerd - bleek	ongelijk op lengte		variabel op lengte	veel groei - geschouderd te kort - te vol
K		vol	botrytis - ongelijk op lengte		wat lang - te weinig groei	geribd - schraal
L		geribd - vol (2x)	te vol gewas			iets geschouderd
M		getailleerd - vol	te vol			dof - variabel op lengte - te groen - rommel - vol
N		vol (2x)	slechte kleur		lange nek (2x) bleek veel te lang te slank - te veel groei	slank (2x) te vol gewas (2x) veel groei wat lange nek
O		geribd	rommel - te veel groei variabel op lengte		wat lang wat vol - sliertig	vol gewas (4x)
P					ongelijk op nek (2x) variabel op lengte - sliertig	geribd - vol genoeg
D		geribd - getailleerd	variabel op lengte te kort		wat ongelijk op nek	te korte vruchten - veel groei te vol gewas (5x) veel kromme vruchten
E		lange nek			donker	dof - open gewas - groen - geribd
F					wat rek schraal	

Tabell 2 Samenvatting van de gemaakte opmerkingen: eindbeoordeling

Pijnacker 13-5-1986

Honselersdijk 24-6-86

Naaldwijk 5-6-86

Rassen	Code	9 beoordelaars	7 beoordelaars	5 beoordelaars
	G	stekels	wat zwarte vol gewas	
H		ongelijk op lengte	lange nek (2x) puntig - wat vol- gewas variabel	
I			donker - te vol gewas (2x)	
K		veel stekels (3x)	te schraal	lange nekken
L		ongelijk op lengte (4x) veel stekels (2x) te weinig groei	dun ongelijk op lengte	
M		veel krom (3x) te vol gewas - puntig - lange hals (2x) afwijkende nekken - gelig gewas	vrij lange rek (2x) erg donker	
N		te vol gewas - dun - lange hals	iets licht - te vol gewas - zwak gewas	
O		stekels (2x) vol gewas - lange hals		
P		te vol gewas (2x)		
D		stekels (2x) ongelijk op lengte (2x)	te donker te oud	stekpunt
E		stekels - te weinig groei veel kleintjes (2x)		dunne lange nekken gebogen
F				

Strikt Vertrouwelijk

Uitslag rassenproeven komkommer, stookteelt 1986, eerste beoordeling

Code	Ras	Herkomst	Uitslag	Omschrijving
G	373/85 (Mustang)	Bruinsma	naar 2e beoordeling	
H	C289	Van den Berg	afgewezen	Vroeg matige vorm en kleur, tussentijds matige kleur
I	C295 (Cargo)	Van den Berg	afgewezen	Matige kleur, zowel vroeg, tussentijds als laat
K	C287	De Ruiter	afgewezen	Vroeg en tussentijds matige vorm en kleur, vroeg te lang
L	C84	De Ruiter	afgewezen	Vroeg matige kleur, wat te lang, matige gewasopbouw, lage produktie
M	E5507	Enza	naar 2e beoordeling	
N	E5755	Enza	afgewezen	Tussentijds en laat matige vorm en kleur
O	718	Rijk Zwaan	naar 2e beoordeling	
P	719	Rijk Zwaan	naar 2e beoordeling	
D	Corona	De Ruiter	volgend jaar weer vergelijkingsras	
E	Lucinde	Rijk Zwaan	volgend jaar weer vergelijkingsras	
F	Stereo	De Ruiter	volgend jaar geen vergelijkingsras meer.	