

Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A
06
S
89

PROEFSTATION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK

komkommer

stookteelt 1984

rassenproef 1e beoordeling

R.I.V.R.O.

BIBLIOTHEEK
PROEFSTATION VOOR TUINBOUW
ONDER GLAS TE NAALDWIJK

ir.J.H.Stolk & A.B.Jansen.

Respectievelijk:

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

en

Proefstation voor Tuinbouw onder Glas te Naaldwijk

221166g



Uitslag gebruikswaarde onderzoek komkommer stookteelt 1984

Code	Ras	Herkomst	Uitslag	Omschrijving
G	1173/83	Bruinsma	afgewezen	zwakke groei, matig uithoudingsvermogen, vroeg matige kwaliteit, te lage produktie
H	T3005	de Ruiter/v.d. Berg	afgewezen	laat matig gewas, matige vorm, vroeg matige kleur, te lage produktie
J	T2205 (Vitalis)	de Ruiter/v.d. Berg	afgewezen	vroeg matige vorm, laatmatige kleur, te lage produktie
K	T5003	de Ruiter/v.d. Berg	afgewezen	matige vorm en kleur, veel binnenland en krom
L	T2203 (Bastion)	de Ruiter/v.d. Berg	afgewezen	vroeg, zwakke vorm en kleur, veel binnenland en krom, laat, te vol en slijertig gewas
M	712	Rijk Zwaan	naar 2 ^e beoordeling	-
N	713	Rijk Zwaan	naar 2 ^e beoordeling	-
O	26808	Enza	naar 2 ^e beoordeling	-
P	E1278	Enza	afgewezen	matig uithoudingsvermogen, matige vorm, vroeg matige kleur, te korte vrucht, erg laag vruchtwicht
R	Corona	in 1985 weer vergelijkingsras		
S	Lucinde	in 1985 weer vergelijkingsras		

HOUD

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

Produktie gegevens vroeg

7

Produktie gegevens totaal

8

Samenvatting van de gemaakte opmerkingen tussentijdse beoordeling

9

Samenvatting van de gemaakte opmerkingen eindbeoordeling

10

Proefopzet

In de stookteelt van 1984 werden 9 nieuwe komkommerrassen op hun gebruikswaarde voor de praktijk beproefd.

Corona en Lucinde werden als vergelijkingsrassen aan de serie toegevoegd.

In Breda was alleen Corona vergelijkingsras.

De proeven lagen in tweevoud op de bedrijven van :

- dhr.v.Winden te Pijnacker
- de proeftuin te Breda
- dhr.J.v.Paassen te Naaldwijk (1)
- het proefstation te Naaldwijk (2)

Tabel 1. Proef- en proefveldgegevens.

	Pijnacker	Breda	Naaldwijk 1	Naaldwijk 2
scherf	beweegbaar	-	beweegbaar	beweegbaar
medium	steenwol	steenwol	grond	grond
aantal pl/veld	10	8	9	9
plantafstand	43 cm	50 cm	46 cm	45 cm
veldgrootte	6.88 m ²	6.4 m ²	6.62 m ²	6.48 m ²
zaaidata	21-11-83	21-12-83	07-12-83	02-12-83
plantdata	22-12-83	25-01-84	10-01-84	04-01-84
beoordelingsdata	20-02-84 + 18-05-84		06-03-84 + 29-05-84	28-02-84 + 29-05-84
oogstdata	04-02-84 tm 21-05-84	23-02-84 tm 04-06-84	22-02-84 tm 08-06-84	16-02-84 tm 04-06-84

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 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/m² 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.		Breda		Naaldw. 1		Naaldw. 2	
	I	II	I	II	I	II	I	II
G	14	23	28	57	5	16	4	38
H	1	24	34	49	10	14	3	41
J	3	30	27	53	7	21	10	39
K	16	26	30	52	8	22	12	43
L	10	21	35	58	11	13	7	37
M	4	7	33	55	9	17	1	42
N	11	19	29	51	1	23	6	47
O	12	15	26	59	3	18	8	46
P	8	17	31	50	2	24	11	45
R	5	27	41	45	12	20	2	40
S	6	25	42	47	6	15	5	48

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

R=E= vergelijkingsras Corona.

S=F= vergelijkingsras Lucinde.

T = Tussentijdse beoordeling.

E = eindbeoordeling.

P. = Pijnacker.

B. = Breda.

N1. = Naaldwijk.

N2. = Naaldwijk Proefstation.

Breda is maar eenmaal beoordeeld.

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.

	Groeikr. T				Bewasopp. T				Bewasopp. E						
	P.	E.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	6.4	6.9	5.8	6.4	6.5	6.6	6.3	6.5	5.4	5.3	6.6	5.7	5.8		
H	7.0	6.4	6.9	6.8	6.7	6.4	6.6	6.6	6.3	6.2	6.4	6.6	6.4		
J	6.7	6.8	6.3	6.6	7.0	6.3	6.0	6.4	6.9	6.8	6.9	7.4	7.0		
K	7.2	6.5	6.3	6.7	6.4	6.4	6.4	6.4	6.3	6.0	6.6	7.4	6.6		
L	7.0	7.0	6.6	6.9	6.8	6.6	6.6	6.7	7.0	6.2	7.4	7.3	7.0		
M	6.4	6.6	6.5	6.5	6.9	6.4	6.5	6.6	6.8	6.7	7.0	7.1	6.9		
N	7.3	6.8	6.4	6.8	6.8	6.5	6.3	6.5	6.9	6.6	7.2	7.2	7.0		
O	7.2	6.7	6.5	6.8	6.9	6.8	6.6	6.8	6.8	6.9	6.7	6.9	6.8		
P	7.3	6.8	7.0	7.0	6.6	6.5	6.2	6.4	6.3	6.2	6.6	5.6	6.4		
Gem.	6.9	6.7	6.5	6.7	6.7	6.5	6.4	6.5	6.5	6.3	6.8	6.9	6.6		
R	7.2	5.6	6.3	5.9	6.3	6.6	6.5	6.5	6.8	6.3	7.1	6.9	6.8		
S	6.6	6.5	5.8	6.3	6.6	6.2	6.0	6.3	6.3	6.7	6.9	7.3	7.0		
Gem.	6.9	6.6	6.3	6.6	6.6	6.4	6.3	6.4	6.8	6.5	7.0	7.1	6.9		

	Vorm T				Kleur T				Lengte T						
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	6.4	4.7	5.6	5.6	5.8	5.7	5.8	6.1	7.0	6.6	7.4	7.0			
H	6.1	5.6	5.8	5.8	6.3	5.9	5.5	5.9	6.1	6.7	6.5	6.4			
J	6.8	5.3	5.6	5.9	6.7	6.0	6.3	6.3	6.6	6.6	6.1	6.4			
K	5.7	5.6	5.5	5.6	5.9	5.6	5.8	5.8	6.6	7.4	6.8	6.9			
L	6.6	4.9	5.5	5.7	6.2	5.6	6.1	6.0	6.8	6.6	6.2	6.5			
M	6.9	6.4	6.2	6.5	6.9	6.8	6.7	6.8	6.5	6.0	6.2	6.2			
N	7.3	5.6	6.8	6.9	7.3	6.7	6.9	7.0	7.0	7.1	6.9	7.0			
O	7.2	6.2	6.6	6.7	6.6	6.6	6.8	6.7	6.8	7.1	7.4	7.1			
P	6.3	5.3	5.8	5.8	6.6	5.7	5.4	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9			
Gem.	6.6	5.6	5.9	6.0	6.6	6.1	6.1	6.3	6.6	6.7	6.6	6.6			
R	6.0	5.5	4.8	5.4	6.1	6.1	5.6	5.9	6.1	6.6	5.1	6.3			
S	6.4	6.0	5.8	6.1	6.5	6.7	6.1	6.4	6.5	6.7	6.3	6.5			
Gem.	6.2	5.8	5.3	5.8	6.3	6.4	5.9	6.2	6.3	6.7	6.2	6.4			

	Vorm E				Kleur E				Lengte E						
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	6.2	6.0	7.0	6.4	6.4	6.9	5.8	6.7	5.9	6.6	6.4	6.8	6.9	6.4	6.6
H	5.0	5.2	5.1	5.4	5.2	6.6	6.3	5.9	5.8	6.2	6.4	6.8	6.6	6.9	6.7
J	6.1	6.4	6.0	6.7	6.3	6.5	6.0	5.6	6.0	6.0	7.0	6.9	6.9	7.2	7.0
K	5.6	5.9	6.0	6.2	5.9	6.3	6.6	5.9	5.1	6.0	6.7	7.1	6.7	7.0	6.9
L	6.1	7.0	6.5	6.4	6.5	6.2	6.3	6.2	5.9	6.2	6.3	6.8	7.0	6.8	6.7
M	6.8	6.2	6.2	6.8	6.5	6.8	6.7	5.8	6.5	6.5	6.8	6.9	6.6	6.7	
N	6.2	6.3	6.5	6.1	6.3	6.5	7.3	6.9	5.9	6.7	7.1	7.1	7.0	6.6	7.0
O	6.6	6.0	6.5	6.4	6.4	6.9	6.6	6.4	6.4	6.6	7.3	7.0	6.7	6.7	6.9
P	6.3	5.7	6.0	6.5	6.1	6.8	6.1	6.1	5.9	6.2	5.9	6.1	6.4	6.2	6.2
Gem.	6.2	6.2	5.3	6.4	6.3	6.6	6.5	6.2	5.9	6.3	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7
R	6.7	5.6	5.0	5.6	6.2	6.4	5.8	6.3	5.4	6.0	7.1	6.9	7.0	6.8	7.0
S	7.1	6.3	6.4	6.6	6.8	6.0	6.4	6.4	6.4	7.4	6.9	7.0	7.1		
Gem.	6.9	5.6	6.2	6.5	6.4	6.6	5.8	6.2	5.9	6.2	7.3	6.9	7.0	6.9	7.0

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

	Groeikr. T					Gewasopb. T					Gewasopb. E				
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	6.5		7.1	6.0	6.5	6.5		6.4	6.4	6.4	5.6	5.4	6.2	5.6	5.7
H	7.5		6.6	7.3	7.1	6.5		6.7	6.8	6.7	6.3	6.7	6.5	6.6	6.5
J	7.0		6.6	6.8	6.8	6.5		6.7	6.4	6.5	7.0	7.1	6.8	7.2	7.0
K	7.3		6.5	6.3	6.7	6.5		6.3	6.5	6.4	6.5	6.3	6.9	7.2	6.7
L	7.3		7.4	6.8	7.2	7.3		6.7	6.6	6.9	6.8	6.4	7.3	7.3	7.0
M	6.8		6.9	6.9	6.9	6.8		6.7	6.5	6.7	6.4	6.4	6.7	7.2	6.7
N	7.5		7.3	7.0	7.3	6.8		6.8	6.6	6.7	6.3	6.6	6.8	6.8	6.6
O	7.5		6.9	6.6	7.0	7.3		7.1	6.6	7.0	6.8	6.3	6.7	6.9	6.7
P	7.3		7.0	7.7	7.3	6.8		6.7	6.5	6.7	6.5	6.2	6.6	6.4	6.4
Gem.	7.2		6.9	6.8	7.0	6.8		6.7	6.5	6.7	6.5	6.4	6.7	6.8	6.6
R	7.8		6.7	7.3	7.3	7.0		6.6	6.8	6.8	6.6	6.4	6.9	6.8	6.7
S	6.8		7.3	6.3	6.8	6.8		6.6	6.4	6.6	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8
Gem.	7.3		7.0	6.8	7.0	6.8		6.5	6.6	6.7	6.7	6.4	6.9	6.9	6.8

	Vorm T					Kleur T					Lengte T				
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	6.5		5.9	4.9	5.8	6.8		6.2	5.8	6.3	7.5		6.9	7.8	7.4
H	6.3		6.4	6.3	6.3	6.3		6.6	5.6	6.2	6.5		6.9	6.8	6.7
J	7.0		6.1	6.0	6.4	6.8		6.8	6.3	6.6	7.0		7.0	6.7	6.9
K	5.8		5.8	5.5	5.7	5.5		5.5	5.4	5.5	7.5		7.6	7.0	7.4
L	7.3		5.6	6.2	6.4	6.0		6.1	6.3	6.1	7.0		7.0	6.6	6.9
M	7.0		7.1	6.7	6.9	7.0		7.2	7.1	7.1	7.0		6.3	6.7	6.7
N	7.5		6.7	7.4	7.2	7.5		7.2	7.3	7.3	7.5		7.0	6.9	7.1
O	6.8		6.4	7.3	6.8	6.5		7.1	7.3	7.0	7.3		7.1	7.2	7.2
P	6.5		6.0	6.2	6.2	6.8		6.3	5.7	6.3	6.0		6.3	6.3	6.2
Gem.	6.7		6.2	6.3	6.4	6.6		6.6	6.3	6.5	7.0		6.9	6.9	6.9
R	6.3		6.2	4.9	5.8	6.5		6.6	6.2	6.4	7.0		7.1	6.3	6.8
S	6.5		6.4	6.2	6.4	6.8		6.8	6.5	6.7	7.0		6.9	7.0	7.0
Gem.	6.4		6.3	5.6	6.1	6.7		6.7	6.4	6.6	7.0		7.0	6.7	6.9

	Vorm E					Kleur E					Lengte E				
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	6.4	6.2	6.8	6.3	6.4	7.3	6.7	6.8	6.3	6.8	6.4	7.3	7.1	6.8	6.9
H	6.1	6.1	6.2	5.7	6.0	6.6	6.4	5.9	6.1	6.3	6.5	7.3	6.3	5.7	6.7
J	6.4	6.5	6.3	6.8	6.5	6.5	6.6	6.2	6.2	6.4	6.9	7.2	7.1	7.2	7.1
K	5.8	5.7	6.1	6.3	6.0	6.8	6.3	6.2	5.3	6.2	7.1	7.3	6.8	7.2	7.1
L	6.0	6.8	6.4	6.5	6.4	6.8	6.7	6.6	6.1	6.6	6.5	7.3	7.1	7.1	7.0
M	7.1	6.5	6.4	6.9	6.7	7.1	7.4	6.2	6.9	6.9	6.8	7.2	6.3	6.7	6.8
N	6.3	6.3	6.4	6.3	6.3	6.6	7.2	7.0	6.4	6.8	7.4	7.4	6.7	7.0	7.1
O	6.5	6.6	6.8	6.7	6.7	7.4	7.0	7.0	6.8	7.1	7.0	7.2	7.0	6.9	7.0
P	6.5	5.8	6.3	6.3	6.2	6.6	6.0	6.6	6.3	6.4	6.3	6.6	6.5	6.2	6.4
Gem.	6.3	6.3	6.4	6.4	6.4	6.9	6.7	6.5	6.3	6.6	6.8	7.2	6.8	6.9	6.9
R	6.8	5.7	6.0	6.5	6.3	7.1	5.7	6.4	6.0	6.3	7.1	7.1	7.3	6.9	7.1
S	7.4	6.6	6.6	6.9	7.0	6.4	7.1	6.8	7.4	7.4	6.8	7.2	7.1		
Gem.	7.1	5.7	6.3	6.6	6.6	7.1	5.7	6.4	6.6	6.6	7.3	7.1	7.1	7.1	7.1

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

	Greekr. T				Gewasopb. T				Gewasopb. E					
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2
G	50.0	70.0	33.3	51.1	57.1	60.0	41.7	52.9	70.0	57.1	71.1	16.1		
H	78.6	50.0	75.0	67.8	78.6	60.0	58.3	65.6	50.0	40.0	50.0	50.0	47.5	
J	64.3	60.0	41.7	55.3	92.9	40.0	16.7	49.9	83.3	70.0	64.3	92.9	77.6	
K	85.7	60.0	41.7	52.5	42.9	40.0	58.3	47.1	41.7	10.0	64.3	85.7	50.4	
L	71.4	90.0	50.0	70.5	78.6	60.0	58.3	65.6	75.0	50.0	71.4	85.7	70.5	
M	42.9	50.0	58.3	50.4	78.6	60.0	50.0	62.9	83.3	80.0	78.6	78.6	80.1	
N	92.9	80.0	50.0	74.3	71.4	60.0	25.0	52.1	66.7	70.0	85.7	57.1	69.9	
O	92.9	60.0	50.0	67.6	78.6	60.0	58.3	72.3	66.7	90.0	64.3	71.4	73.1	
P	92.9	70.0	75.0	79.3	57.1	50.0	25.0	44.0	33.3	40.0	57.1	54.8	46.3	
Gem.	74.6	65.6	52.8	64.3	70.6	56.7	43.5	56.9	55.6	50.0	65.9	64.8	59.1	
R	7.2	6.6	6.8	6.9	6.5	6.6	6.5	6.5	6.8	6.3	7.1	6.9	6.8	
S	5.6	5.5	5.8	6.3	6.6	6.2	6.0	5.3	6.7	6.9	7.3	7.0		
Gem.	6.9	6.6	6.3	6.6	6.6	6.4	6.3	6.4	6.8	6.3	7.0	7.1	6.9	

	Vorm T				Kleur T				Lengte T					
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2
G	35.7	10.0	58.3	31.3	71.4	10.0	8.3	29.9	78.6	50.0	91.7	73.4		
H	28.6	1.0	66.7	31.8	38.7	20.0	0.0	18.6	42.9	70.0	58.3	57.1		
J	71.4	20.0	50.0	47.1	71.4	50.0	33.3	51.6	64.3	60.0	15.7	47.0		
K	14.3	10.0	58.3	27.5	7.1	10.0	16.7	11.3	57.1	100.0	75.0	77.4		
L	50.0	1.0	41.7	30.6	35.7	1.0	16.7	17.5	78.6	60.0	25.0	54.5		
M	78.6	50.0	91.7	73.4	85.7	70.0	66.7	74.1	50.0	10.0	25.0	28.3		
N	100.0	60.0	100.0	86.7	100.0	60.0	83.3	81.1	92.9	90.0	83.3	88.7		
O	35.7	40.0	83.3	69.7	57.1	50.0	52.3	58.5	64.3	90.0	100.0	84.8		
P	28.6	1.0	75.0	34.5	57.1	1.0	8.3	21.8	14.3	10.0	25.0	16.4		
Gem.	54.8	20.0	59.4	48.1	57.9	31.1	32.4	40.5	60.3	60.0	55.6	58.6		
R	6.0	5.5	4.8	5.4	6.1	6.1	5.6	5.9	6.1	6.6	6.1	6.3		
S	6.4	6.0	5.8	6.1	6.5	6.7	6.1	6.4	5.5	6.7	6.3	6.5		
Gem.	6.2	5.8	5.1	5.8	6.3	6.4	5.9	6.2	6.3	6.7	6.2	6.4		

	Vorm E				Kleur E				Lengte E						
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	33.3	70.0	85.7	28.6	54.4	83.3	100.0	57.1	42.9	70.8	16.7	90.0	78.6	50.0	56.3
H	15.7	100.0	28.6	35.7	45.3	58.3	80.0	14.3	14.3	41.7	1.0	90.0	57.1	72.9	57.5
J	33.3	90.0	28.6	71.4	55.9	58.3	90.0	14.3	14.3	44.2	16.7	90.0	78.6	100.0	71.3
K	8.3	60.0	35.7	35.7	34.9	41.7	90.0	14.3	1.0	36.5	8.3	90.0	64.3	78.6	50.3
L	33.3	100.0	50.0	50.0	58.3	25.0	100.0	28.6	21.4	43.9	1.0	80.0	100.0	71.4	62.9
M	66.7	70.0	35.7	71.4	61.0	58.3	100.0	7.1	57.1	55.8	8.3	80.0	57.1	64.3	52.4
N	33.3	100.0	57.1	21.4	53.0	58.3	100.0	64.3	14.3	59.2	16.7	100.0	85.7	50.0	63.1
O	41.7	80.0	57.1	42.9	55.4	75.0	100.0	35.7	50.0	65.2	25.0	90.0	71.4	71.4	64.5
P	41.7	70.0	21.4	50.0	45.8	66.7	80.0	21.4	14.3	45.6	1.0	20.0	50.0	28.6	24.7
Gem.	34.3	82.2	44.4	45.2	51.5	58.3	93.3	29.6	25.4	51.4	10.2	78.9	71.4	67.5	57.0
R	6.7	5.6	6.0	6.6	6.2	6.4	5.8	6.3	5.4	6.0	7.1	6.9	7.0	6.8	7.0
S	7.1	6.3	6.4	6.6	6.6	6.8	6.0	6.4	6.4	7.4	6.9	7.0	5.3		
Gem.	6.9	5.6	6.2	6.5	6.4	6.6	5.8	6.2	5.9	6.2	7.3	3.5	7.0	6.9	6.1

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

	Groeikr. T					Gewasopb. T					Gewasopb. E				
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	50.0	90.0	16.7	48.9	50.0	50.0	58.3	52.8	50.0	8.3	33.3	8.3	12.5		
H	100.0	60.0	100.0	86.7	50.0	70.0	93.3	67.8	37.5	66.7	58.3	41.7	51.1		
J	100.0	50.0	75.0	75.0	50.0	70.0	58.3	59.4	57.5	91.7	58.3	66.7	76.1		
K	100.0	50.0	25.0	58.3	50.0	50.0	58.3	52.8	62.5	50.0	66.7	83.3	65.6		
L	100.0	90.0	58.3	82.8	100.0	70.0	66.7	78.9	75.0	43.3	100.0	75.0	73.3		
M	75.0	80.0	75.0	76.7	75.0	80.0	66.7	73.9	37.5	35.0	66.7	91.7	57.7		
N	100.0	80.0	75.0	85.0	75.0	70.0	66.7	70.6	37.5	50.0	75.0	50.0	53.1		
O	100.0	90.0	66.7	85.6	100.0	100.0	66.7	88.9	75.0	53.3	66.7	58.3	63.3		
P	100.0	90.0	100.0	96.7	75.0	70.0	58.3	67.8	50.0	55.0	50.0	33.3	47.1		
Gem.	91.7	74.4	65.7	77.3	69.4	70.0	64.8	68.1	51.4	50.4	63.9	56.5	55.5		
R	7.8	6.7	7.3	7.3	7.0	6.6	6.8	6.8	6.6	6.4	6.9	6.8	6.7		
S	5.8	7.3	6.3	6.5	6.8	6.6	6.4	6.5	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8		
Gem.	7.3	7.0	6.8	7.0	6.7	6.6	6.6	6.7	6.7	6.4	6.9	6.9	6.8		

	Vorm T					Kleur T					Lengte T				
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	50.0	20.0	25.0	31.7	75.0	30.0	33.3	46.1	100.0	90.0	91.7	93.9			
H	50.0	40.0	91.7	60.6	50.0	50.0	8.3	36.1	50.0	90.0	75.0	71.7			
J	75.0	40.0	83.3	56.1	75.0	50.0	50.0	58.3	100.0	90.0	66.7	85.6			
K	25.0	20.0	50.0	31.7	25.0	10.0	8.3	14.4	100.0	100.0	83.3	94.4			
L	100.0	0	100.0	66.7	25.0	30.0	50.0	35.0	100.0	90.0	66.7	85.6			
M	100.0	90.0	100.0	96.7	75.0	100.0	91.7	88.9	100.0	30.0	66.7	65.6			
N	100.0	70.0	100.0	90.0	100.0	70.0	100.0	90.0	100.0	100.0	91.7	97.2			
O	50.0	40.0	100.0	63.3	50.0	80.0	100.0	76.7	100.0	90.0	100.0	96.7			
P	50.0	10.0	91.7	50.6	75.0	30.0	8.3	37.8	0	30.0	41.7	23.9			
Gem.	66.7	36.7	82.4	61.9	61.1	50.0	50.0	53.7	83.3	78.9	75.9	79.4			
R	6.3	6.2	4.9	5.8	6.5	6.6	6.2	6.4	7.0	7.1	6.3	6.8			
S	6.5	6.4	6.2	6.4	6.8	6.8	6.5	6.7	7.0	6.9	7.0	7.0			
Gem.	6.4	6.3	5.6	6.1	6.7	6.7	6.4	6.6	7.0	7.0	6.7	6.9			

	Vorm E					Kleur E					Lengte E				
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	50.0	75.0	75.0	41.7	60.4	100.0	50.0	66.7	41.7	74.6	25.0	100.0	100.0	75.0	75.0
H	25.0	83.3	41.7	16.7	41.7	50.0	83.3	25.0	50.0	52.1	0	91.7	41.7	75.0	52.1
J	50.0	83.3	33.3	58.3	56.2	37.5	91.7	33.3	41.7	51.1	25.0	100.0	100.0	91.7	79.2
K	25.0	56.7	33.3	33.3	39.6	50.0	91.7	41.7	0	45.9	25.0	90.0	75.0	91.7	70.4
L	25.0	100.0	33.3	58.3	54.2	75.0	100.0	58.3	41.7	63.8	0	100.0	91.7	91.7	70.9
M	87.5	91.7	51.7	75.0	76.5	75.0	100.0	36.7	75.0	71.7	12.5	100.0	43.3	66.7	55.6
N	25.0	75.0	41.7	41.7	45.9	62.5	100.0	66.7	58.3	71.9	37.5	100.0	58.3	75.0	67.7
O	50.0	100.0	75.0	75.0	75.0	100.0	100.0	83.3	75.0	89.6	0	100.0	91.7	83.3	68.8
P	50.0	75.0	41.7	41.7	52.1	62.5	75.0	41.7	41.7	55.2	12.5	50.0	50.0	33.3	36.5
Gem.	43.1	83.3	47.4	49.1	55.7	68.1	92.4	50.4	47.2	64.5	15.3	92.4	72.4	75.9	54.0
R	6.8	5.7	6.0	6.5	6.3	7.1	5.7	6.4	6.0	6.3	7.1	7.1	7.3	6.9	7.1
S	7.4	6.6	6.6	6.9	7.0	6.4	7.1	6.8	7.4	7.4	6.8	7.2	7.2	7.1	
Gem.	7.1	5.7	6.7	6.6	6.6	7.4	5.7	6.6	6.6	6.6	7.7	7.1	7.1	6.7	

Tabel 7. Produktie gegevens vroeeg

	kg/m ² ex.stek				st/m ² totaal				gvg ex. stek							
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	
G	4.46	3.92	6.21	3.26	4.46	10.7	8.5	15.5	9.0	10.9	417	459	401	358	409	
H	4.37	3.89	4.86	3.47	4.15	10.9	9.5	13.9	11.1	11.4	404	408	350	316	370	
J	3.90	3.49	5.74	3.02	4.04	9.2	8.1	14.0	9.4	10.2	422	429	411	323	396	
K	4.56	4.01	4.97	3.40	4.24	11.7	9.6	12.4	10.6	11.1	390	420	401	324	384	
L	5.21	3.99	4.64	3.55	4.35	12.3	8.7	12.5	11.0	11.1	425	459	373	322	395	
M	5.31	4.35	5.32	3.92	4.73	12.0	9.7	14.4	11.4	11.9	443	449	368	346	402	
N	5.08	3.98	5.47	4.39	4.73	12.1	9.3	14.4	11.9	11.9	421	429	382	369	400	
O	4.45	4.38	5.28	3.53	4.54	10.4	11.0	14.0	9.7	11.3	431	447	376	366	405	
P	4.61	4.44	5.94	3.30	4.57	11.6	10.6	14.9	10.0	11.8	396	418	397	330	385	
Ges.	4.56	4.11	5.38	3.54	4.42	11.2	9.4	14.0	10.5	11.3	417	435	384	339	394	
R	4.28	4.49	5.53	3.08	4.35	11.3	10.4	14.8	10.2	11.7	382	432	360	303	369	
S	4.80		5.41	3.69	4.63	11.7		14.0	10.7	12.1	412		388	345	382	
Ges.	4.54	4.49	5.47	3.38	4.49	11.5	10.4	14.4	10.5	11.9	397	432	374	324	375	

	st/m ² bin+kr				% bin+kr				kg/stek/m ²							
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	
G		1.2						7.7					.2			
H		1.2						8.2					.4			
J		1.3						9.2					.1			
K		1.5						11.8					.3			
L		1.4						10.9					.0			
M		.3						2.1					.0			
N		1.2						7.1					.1			
O		.8						5.5					.0			
P		1.0						6.5					.1			
Ges.		1.1						7.7					.1			
R		.9						5.7					.0			
S		1.0						7.0					.1			
Ges.		1.0						6.4					.0			

Tabel 8. Produktie gegevens totaal.

	kg/m ² ex.stek					st/m ² totaal					gvg ex.stek				
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	28.62	22.81	24.17	19.59	23.85	60.3	44.4	52.0	45.3	50.5	478	517	465	432	473
H	31.09	21.72	19.78	22.80	23.85	56.3	44.8	44.1	53.4	52.2	469	486	449	426	458
J	29.40	23.78	21.37	20.63	23.80	61.3	48.7	44.9	44.3	49.8	480	489	476	468	478
K	32.34	26.03	22.64	24.39	26.35	68.2	53.1	47.7	54.6	55.9	474	491	475	448	472
L	33.35	25.47	21.68	25.27	26.44	69.2	52.5	47.2	54.8	55.9	482	484	459	460	471
M	35.92	26.61	23.92	23.14	27.40	73.2	54.6	49.7	52.7	57.6	491	488	482	440	475
N	36.63	25.89	23.63	24.18	27.58	75.2	51.6	50.5	52.0	57.3	487	502	469	465	481
O	33.99	24.70	23.00	25.74	26.86	69.8	48.9	43.9	55.4	55.8	487	504	469	465	481
P	30.70	26.75	24.48	20.84	25.69	69.0	57.1	54.0	50.7	57.7	445	469	453	412	445
Gem.	32.47	24.86	22.74	22.95	25.76	68.1	50.6	48.8	51.5	54.7	477	492	466	446	470
R	32.10	27.03	21.85	21.78	25.69	69.4	56.3	47.5	49.1	55.6	463	481	462	443	462
S	32.50		23.12	23.42	26.35	67.0		48.4	49.4	54.9	486		478	475	480
Gem.	32.30	27.03	22.49	22.60	26.02	69.2	56.3	48.0	49.3	55.3	475	481	470	459	471

	st/m ² bin+kr					% bin+kros					kg stek/m ²				
	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.	P.	B.	N1	N2	Gem.
G	12.9	7.7	2.6	7.7	7.7	29.1	14.9	5.3	16.4	2.24	2.59	1.02	1.95		
H	12.3	7.2	2.8	7.4	7.4	27.5	16.2	5.2	15.3	2.88	2.89	.95	2.24		
J	11.0	6.7	2.2	6.6	6.6	22.6	15.0	4.8	14.1	2.52	2.09	.63	1.75		
K	17.1	10.7	3.4	10.4	10.4	32.2	22.3	6.1	20.2	2.02	3.51	.69	2.07		
L	15.9	9.1	3.3	9.4	9.4	30.3	19.2	5.8	18.4	2.77	2.02	.49	1.76		
M	12.3	5.2	3.2	6.9	6.9	22.5	10.4	6.2	13.0	2.46	1.93	.73	1.71		
N	10.7	7.6	3.1	7.1	7.1	20.7	15.1	5.9	13.9	2.30	2.40	.86	1.85		
O	13.3	7.3	3.0	7.9	7.9	27.2	15.1	5.6	15.0	2.79	2.63	1.03	2.15		
P	14.9	7.8	2.2	8.3	8.3	26.1	14.3	4.3	14.9	1.87	2.69	.77	1.78		
Gem.	13.4	7.7	2.9	8.0	8.0	26.5	15.8	5.5	15.9	2.43	2.53	.80	1.92		
R	19.1	6.8	3.1	9.7	9.7	33.9	14.0	6.3	18.1	2.27	1.67	.49	1.48		
S		7.2	2.7	5.0	5.0		14.8	5.4	10.1		2.56	.62	1.59		
Gem.	19.1	7.0	2.9	7.3	7.3	33.9	14.4	5.9	14.1	2.27	2.12	.56	1.53		

Tabel 9 Samenvatting van de gemaakte opmerkingen bij de tussentijdse beoordeling

Rassen	Code Pijnacker - 20-2-'84	Naaldwijk 1. 6-3-'84	Naaldwijk 2. 28-2-'84
	9 beoordelaars	10 beoordelaars	12 beoordelaars
	G brede rib (2x) G wat getailleerd - (2x) erg dubbel (2x) gestekeld -	wat vol erg buikig variabel in lengte	knop hals (10x) puntig - getailleerd - groeve rib - te lang - dunne rank - variabel (2x) lange nek (4x)
	H getailleerd - H erg dubbel -		buikig - splijtkoppen - getailleerd (2x) fijn -
	J erg dubbel -	zware rib -	puntig - dunne rank - buikig (2x) te licht - wat sliertige rank - iets krom (2x)
	K brede rib (3x) getailleerd (2x) buikig - erg dubbel (2x)	zware rib - te geribd rommelig gewas getailleerd	groeve rib - wat getailleerd (2x) lang stekelig - erg buikig (2x) lichte vruchtpunt - var. op plant -
	L geribd (2x)	zeer geribd (2x)	matige vulling - wat stekelig - dunne rank - buikig - getailleerd (2x)
	M lange ranken - erg dubbel - buikig -		goed gevuld - wat buikig (2x). groeve rib - wat dunne rank (2x) dof -
	N vol gewas - N zware vruchten - wat dun gewas -		dunne rank - uniform -
	O		wat lang - goed (2x)
	P wat buikig- erg dubbel- wat getailleerd - manlijk bloemen (4x)	sliertig	lichtgewicht (2x) wat buikig (2x) sliertige gewas - dunne rank -
	Q	geribd (2x)	getailleerd (2x)- stekels - buikig (2x) iel gewas (2x) sliertige rank (2x) dunne rank -
corona	E= R gestekeld - getailleerd - buikig -	wat dunne vrucht slank	lange nek - te licht - getailleerd (3x) fijn - buikig (3x) stekelig -
lucinde	F= S ongelijk gewas -		wat getailleerd (2x) wat sliertige rank - dunne rank - buikig - iel gewas - wat krom -

Tabel 10 samenvatting van de genaakte opmerkingen bij de eindbeoordeling.

Rassen	Code	Pljnacker 18-5-'84	Breda 18-5-'84	Naaldwijk 1 29-5-'84	Naaldwijk 2 29-5-'84
	10	beoordelaars	11 beoordelaars	13 beoordelaars	13 beoordelaars
G		erg lang - wat zwak gewas (2x) slank - bonkig - te weinig gewas -	wisselend op lengte - glad - wisselend op kleur - vol - getailleerd-groei-versleten	vol gewas open gewas schraal	lets gestekeld te schraal zwak
H		puntig - gestekeld -	te vol gewas (2x) getailleerd -	sliertig	wat vol gewas (2x) dunne rank
J		vol gewas	vol gewas (3x)	vol en sliertig	sliertig open vol gewas lang geribd
K		erg bomig - te weinig groei getailleerd-variabel-jets hals krom - ongelijke nek	wisselend op lengte - geribd wat korte vruchten - wat schaal gewas -	zwaar open gewas	geribd
L		veel groei - ongelijk op lengte wat vol (6x) te korte vrucht sterk -	te vol gewas (5x)	vol gewas (2x) goed sliertig gewas enkel puntig	vol gewas (4x)
M		bulkig - vol - groeikrachtig -	te vol gewas (3x)	vol gewas (2x) wat glad sliertig gewas	slank wat vol
N		getailleerd - vol gewas (4x) veel groei -	vol gewas -	vol gewas puntig (3x) te veel groei	vol gewas (2x) sliertig (2x) zwaar lange vrucht
O		vol gewas (7x) goed door groeiend gewas (2x)	te vol (6x) bulkig	vol gewas sliertig gewas slank	wat schraal tam. glad
P		zwakke groei -	te vol (3x) meer dan half te kort	bomig sliertig vol gewas (3x)	sliertig veel plantwegval zwak
Q				tam. zwak gestekeld open gewas vrij schraal	vol gewas (8x) sliertig
Corona	E=R		krum te vol gewas (2x) glad		vol
Lucinde	F=S	bonkig variabel gewas		sliertig gewas (2x) vol gewas	