

Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

△
06
S
89

Stadstoesla 1976-1977

R.I.V.R.O.

BIBLIOTHEEK
PROEFSTATION voor de GROENTEN- en
FRUITTEELT onder GLAS te NAALDWIJK

J.H. Stolk en R.H.M. Maaswinkel

Rijksinstituut Voor Rassenonderzoek
(gedetacheerd op het Proefstation te Naaldwijk)

Niet voor publicatie

intern verslag no. 22

220 2022

06200:54

Stamboek nr.

0907

Inhoud:

	blz.
Proefopzet en opgenomen rassen (tabel 1)	1+2
Waarnemingen	3
Resultaten van de tussentijdse beoordelingen (tabellen 2 en 3)	4+5
Resultaten van de eindbeoordelingen (tabellen 4 en 5)	6+7
Samenvatting van de resultaten van beide proefplaatsen (tabel 6)	8
Productiegegevens (tabel 7)	9
Gegevens over de lengtegroei te Naaldwijk (tabel 8)	10
Rasbeschrijvingen	11

1
0
3
89

Proefopzet.

In het stookseizoen 1976-1977 werden 10 nieuwe paprikarassen in het vooronderzoek op hun gebruikswaarde getoetst. De serie werd, uitgebreid met de standaardrassen Verbeterd Glas (selectie Bruinsma Wonder) en Propa (selectie Propenza), beproefd op de proeftuin te Vleuten en op het Proefstation te Naaldwijk. Op beide plaatsen lag de proef in tweevoud. Te Vleuten werd groen geoogst en te Naaldwijk oogstte men rood.

In Vleuten werd volgens het drierijensysteem geplant. De veldoppervlakte was 10 m² en de plantafstand 50 cm in de rij. In Naaldwijk werd volgens het tweestengelsysteem geteeld, dus 4 rijen per kap op 45 cm in de rij. De veldgrootte was in Naaldwijk 5,8 m².

De in de proef opgenomen objecten met de bijbehorende veldnummers zijn vermeld in tabel 2. De zaai-, plant-, oogst- en beoordelingsdata waren als in onderstaand schema is weergegeven.

	zaai	Planting	oogst	beoordelingen
Naaldwijk	18-10-1976	14-1-1977	26-4-1977/ 2-8-1977	18-5-1977 en 26-7-1977 10-5-1977 en 5-7-1977
Vleuten	1-11-1976	18-1-1977	9-5-1977/ 26-7-1977	

Tabel 1: In de proef opgenomen rassen en hun veldnummers.

Object	Ras	Veldno.				Opmerkingen
		Vleuten		Naaldwijk		
		I	II	I	II	
A		-	-	-	-	Teruggetrokken
B		7	18	7	18	
C		12	15	12	15	
D		10	28	10	28	
E		8	27	8	27	
F		14	16	14	16	
G		2	23	2	23	
H		3	20	3	20	
I		5	17	5	17	
K		9	25	9	25	
L		1	21	1	21	
S ₁	Br.Wonder	4	26	4	26	standaardras
S ₂	Propenza	6	19	6	19	standaardras

Waarnemingen:

Beide proeven zijn 2 keer beoordeeld door vertegenwoordigers van diverse groepen belanghebbenden en bij het onderzoek betrokkenen (zaadhandel, tuinders voorlichtingsdienst, N.A.K.G. en gebruikswaarde-onderzoek). De beoordelingen vonden één maal plaats toen er ongeveer drie kg/m² was geoogst in een keer toen er ongeveer 8 kg/m² was geoogst. Bij de beoordelingen werd gelet op gewas- en vruchteigenschappen (vorm, kleur en stevigheid). Naast de op deze wijze verkregen gegevens werden door de proefveldhouders nog tussentijdse waarnemingen gedaan. Ook werden de productie en het gemiddeld vruchtgewicht bepaald. De produktiegegevens in dit verslag lopen echter slechts tot de eerste week van augustus. Dat er toen nog een behoorlijk gedeelte geoogst moest worden is bekend.

De opbrengstgegevens tot begin augustus zeggen echter voldoende over de mogelijkheden van de rassen om een verantwoord oordeel te kunnen geven over het al dan niet geschikt zijn voor voortgezet onderzoek. De gegevens zijn weergegeven in de tabellen en in de rasbeschrijvingen.

Tabel 2: Samenvatting van de tussentijdse beoordelingen te Vleuten en te Naaldwijk op respectievelijk 10-5-1977 en 18-5-1977

Ras	Groeikracht		Opbouw		Vorm		Kleur		Stevigheid		
	Vl.	Gem.	Vl.	Gem.	Vl.	Gem.	Vl.	Gem.	Vl.	Gem.	
B Co	6,2	6,0	5,8	5,8	6,8	6,3	6,6	5,9	7,0	7,4	7,4
Ov	6,2	5,5	6,2	5,7	6,8	6,0	6,4	7,2	7,0	7,0	6,5
C Co	6,8	6,0	6,0	6,0	5,2	6,5	5,9	4,8	7,4	6,0	6,9
Ov	6,6	7,0	6,3	6,2	6,0	6,2	6,1	5,8	7,2	6,0	5,8
D Co	6,4	5,7	5,5	6,1	5,0	7,2	6,1	4,2	7,2	6,4	7,4
Ov	6,6	5,5	6,4	6,0	5,7	6,8	6,3	5,2	7,0	6,4	6,5
E Co	8,3	8,1	7,2	6,9	7,1	4,8	4,8	4,8	7,0	6,2	6,3
Ov	8,3	8,0	6,4	5,8	6,1	5,4	5,3	5,8	5,8	6,5	6,0
F Co	4,4	6,6	4,8	5,8	5,3	5,4	5,3	5,8	7,0	6,6	6,7
Ov	5,2	6,8	5,3	5,8	5,6	5,8	5,7	6,5	6,2	6,8	6,0
G Co	8,2	8,0	5,9	7,0	6,5	5,8	6,0	5,8	7,2	7,0	6,5
Ov	7,3	8,2	6,4	6,5	6,5	6,3	6,0	6,7	6,2	6,4	5,8
H Co	6,2	6,2	5,5	6,3	5,9	5,6	6,5	5,5	7,0	6,4	7,4
Ov	6,3	6,8	6,3	6,2	6,3	6,4	6,0	6,4	5,5	6,8	6,5
I Co	4,1	5,0	3,8	5,3	4,6	5,2	6,4	4,9	6,8	6,2	7,3
Ov	5,1	4,5	5,2	5,5	5,4	5,6	6,2	6,1	6,0	6,6	6,8
K Co	6,0	6,8	5,5	6,3	5,9	4,3	6,0	5,0	7,6	5,0	6,0
Ov	6,4	6,2	5,5	6,2	6,9	5,4	6,5	5,8	7,5	5,4	5,5
L Co	6,0	6,8	5,5	6,6	6,1	5,5	6,2	5,3	7,6	6,6	7,0
Ov	6,2	6,2	6,4	6,0	6,2	5,6	5,8	5,9	6,5	6,5	5,8
S ₁ Co	7,0	6,8	7,0	7,2	7,1	6,3	7,0	6,7	7,1	7,0	7,5
Ov	6,7	6,7	6,6	7,0	6,8	6,4	6,5	6,5	6,3	6,8	6,7
S ₂ Co	7,4	6,9	5,5	6,2	5,9	5,3	6,6	6,0	5,2	5,7	7,1
Ov	6,8	7,5	6,3	6,0	6,2	6,0	5,8	5,9	7,0	5,8	6,0
Gem. st Co	7,2	6,9	6,3	6,8	6,6	5,8	6,9	6,4	5,5	6,4	7,4
rassen											
Ov	6,8	7,1	6,5	6,5	6,2	6,2	6,2	6,2	6,7	6,3	6,4

Vl. - Vleuten N - Naaldwijk Gem. = Gemiddelde van beide plaatsen

Groeikracht 4 = te weinig 8 = te veel

Opbouw 4 = slecht 8 = zeer goed

Vorm 4 = slecht 8 = zeer goed

Kleur 4 = bleek 8 = donker groen/rood

Stevigheid 4 = zacht 8 = zeer stevig

Tabel 3: Samenvatting van de tussentijdse beoordelingen te Vleuten en te Naaldwijk op respectievelijk 10-5-1977 en 18-5-1977, uitgedrukt in percentages van het totaal aantal gegevens cijfers dat hoger dan of gelijk was aan het gemiddelde van de standaardrassen.

Ras	Groeikracht		Opbouw		Vorm		Kleur		Stevigheid		
	Vl.	N	Vl.	N	Vl.	N	Vl.	N	Vl.	N	
B Co	8	19	14	8	25	14	83	25	92	44	68
B Ov	25	0	13	38	0	19	63	75	75	50	63
C Co	17	13	15	25	31	28	17	50	42	31	37
C Ov	63	25	44	38	0	19	25	100	38	0	19
D Co	0	0	0	0	13	7	0	25	42	31	37
D Ov	50	0	25	25	94	60	13	100	50	50	50
E Co	92	100	96	100	81	91	17	38	25	13	19
E Ov	100	75	88	50	0	25	25	25	38	25	52
F Co	0	56	28	0	25	13	67	31	50	25	38
F Ov	13	25	19	13	0	7	50	25	63	25	44
G Co	83	100	92	25	88	57	67	31	83	25	54
G Ov	75	100	88	50	50	50	75	50	50	25	38
H Co	0	19	10	17	38	28	58	13	33	44	39
H Ov	50	0	25	38	50	44	50	0	88	50	69
I Co	0	13	7	0	13	7	17	13	25	44	35
I Ov	0	0	0	13	0	7	38	0	50	50	50
X Co	0	69	30	0	44	22	8	69	0	62	31
X Ov	50	0	25	13	25	19	38	100	13	0	7
L Co	0	56	28	8	44	26	42	50	50	25	38
L Ov	13	0	7	50	0	25	25	50	63	25	44
S ₁ Co	7,0	6,8	6,9	7,0	7,2	7,1	6,3	7,1	5,9	7,1	7,3
S ₁ Ov	6,7	6,7	6,7	6,6	7,0	6,8	6,4	6,5	6,5	6,3	6,8
S ₂ Co	7,4	6,9	7,2	5,5	6,2	5,9	5,3	6,6	5,2	7,6	6,4
S ₂ Ov	6,8	7,5	7,2	6,3	6,0	6,2	6,0	5,8	5,9	7,0	5,9
Gen. st. Co	7,2	6,9	7,1	6,3	6,8	6,6	5,8	6,9	6,4	7,4	6,9
Gen. st. Ov	6,8	7,1	7,0	6,5	6,5	6,5	6,2	6,2	6,2	6,7	6,4

Vl. = Vleuten N = Naaldwijk Gen. = gemiddelde van beide plaatsen
 Co = Commissie Ov = Overigen

Tabel 4: Samenvatting van de eindbeoordelingen te Vleuten en te Naaldwijk op respectievelijk 5-7-1977 en 26-7-1977. - 6 -

Ras	Groeikracht		Opbouw		Vorm		Kleur		Stevigheid					
	Vl.	N	Gem.	Vl.	N	Gem.	Vl.	N	Vl.	N	Gem.			
B Co	7,0	6,4	6,7	6,1	6,1	6,1	5,8	6,5	6,2	5,6	6,1	6,6	7,1	6,9
Ov	-	6,4	-	-	6,0	-	-	6,2	-	-	6,4	-	-	6,4
C Co	6,8	7,0	6,9	5,5	6,2	5,9	5,4	6,3	5,9	6,8	7,1	6,8	7,2	7,0
Ov	-	6,6	-	-	6,4	-	-	6,2	-	-	6,9	-	-	6,3
D Co	6,6	6,4	6,5	5,9	6,0	6,0	5,3	6,6	6,0	6,1	7,4	6,8	6,8	6,6
Ov	-	6,2	-	-	6,4	-	-	5,8	-	-	6,4	-	-	6,0
E Co	8,0	8,8	8,4	6,8	7,4	7,1	5,3	5,5	5,4	5,8	6,8	6,3	6,3	6,8
Ov	-	8,4	-	-	6,8	-	-	5,4	-	-	6,5	-	-	5,8
F Co	5,3	5,9	5,6	4,4	5,5	5,0	5,4	6,5	6,0	7,2	6,6	6,9	7,0	6,8
Ov	-	6,3	-	-	5,8	-	-	5,3	-	-	6,6	-	-	5,9
G Co	8,0	8,6	8,3	6,6	7,1	6,9	5,6	6,5	6,1	6,4	7,0	6,7	6,8	6,8
Ov	-	8,4	-	-	6,6	-	-	6,1	-	-	6,4	-	-	6,3
H Co	6,8	6,7	6,8	5,8	6,4	6,1	5,6	5,8	5,7	6,4	7,0	6,7	6,5	7,0
Ov	-	5,8	-	-	5,8	-	-	5,6	-	-	5,8	-	-	6,3
I Co	4,8	4,5	4,7	3,8	5,0	4,4	5,2	5,8	5,5	6,2	6,4	6,3	6,8	7,0
Ov	-	4,3	-	-	4,9	-	-	5,2	-	-	5,6	-	-	6,6
K Co	6,4	7,2	6,8	5,4	6,3	5,9	5,2	5,6	5,4	6,4	8,2	7,3	6,2	6,6
Ov	-	6,8	-	-	6,0	-	-	5,4	-	-	6,4	-	-	5,9
L Co	6,8	7,2	7,0	6,1	6,0	6,1	5,4	5,6	5,5	6,2	6,8	6,5	6,8	6,7
Ov	-	6,5	-	-	6,0	-	-	4,8	-	-	6,0	-	-	5,6
S ₁ Co	7,2	7,2	7,2	6,3	7,4	6,9	6,3	7,4	6,9	5,8	6,8	6,3	7,0	7,3
Ov	-	7,1	-	-	7,2	-	-	7,1	-	-	6,5	-	-	6,8
S ₂ Co	7,2	7,4	7,3	6,0	6,3	6,2	5,4	6,2	5,8	6,4	7,2	6,8	7,0	6,5
Ov	-	7,2	-	-	6,4	-	-	5,7	-	-	6,8	-	-	6,1
Gem. st. Co	7,2	7,3	7,3	6,2	6,9	6,5	5,9	6,8	6,4	6,1	7,0	6,6	7,0	6,9
rassen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ov	-	7,2	-	-	6,8	-	-	6,4	-	-	6,7	-	-	6,5

Vl. = Vleuten N = Naaldwijk
 Groeikracht 4 = te weinig
 Opbouw 4 = slecht
 Vorm 4 = slecht
 Kleur 4 = bleek
 Stevigheid 4 = zacht

Gem. = Gemiddelde van beide plaatsen
 8 = te veel
 8 = zeer goed
 8 = zeer goed
 8 = donkergroen/rood
 8 = zeer stevig

Tabel 5: Samenvatting van de eindbeoordelingen te Vleuten en te Maaldwijk op respectievelijk 5-7-1977 en 26-7-1977, uitgedrukt in percentages van het totaal aantal gegeven cijfers dat hoger dan of gelijk was aan het gemiddelde van de standaardrassen.

Ras	Groeikracht		Opbouw		Vorm		Kleur		Stevigheid					
	Vl.	N	Gem.	Vl.	N	Gem.	Vl.	N	Gem.	Vl.	N	Gem.		
B Co	17	0	9	33	0	17	67	33	50	18	50	67	100	84
B Ov	-	0	-	-	30	-	-	30	-	-	40	-	50	-
C Co	17	0	9	18	17	18	33	33	33	67	100	33	100	67
C Ov	-	30	-	-	40	-	-	40	-	-	80	-	40	-
D Co	0	0	0	33	0	17	33	0	17	50	100	83	50	67
D Ov	-	0	-	-	50	-	-	30	-	-	30	-	20	-
E Co	100	100	100	67	100	84	33	16	25	18	67	50	67	59
E Ov	-	90	-	-	60	-	-	10	-	-	40	-	30	-
F Co	0	0	0	0	0	0	50	33	42	83	67	67	83	75
F Ov	-	10	-	-	10	-	-	10	-	-	50	-	20	-
G Co	100	100	100	83	83	83	50	33	42	67	100	83	67	75
G Ov	-	90	-	-	70	-	-	40	-	-	30	-	40	-
H Co	0	0	0	18	33	26	33	17	25	50	67	50	67	59
H Ov	-	0	-	-	20	-	-	20	-	-	10	-	30	-
I Co	0	0	0	0	0	0	33	17	25	50	33	83	83	83
I Ov	-	0	-	-	20	-	-	20	-	-	0	-	60	-
K Co	67	33	50	18	17	18	18	0	9	50	100	67	83	75
K Ov	-	50	-	-	40	-	-	17	-	-	63	-	27	-
L Co	0	33	17	33	17	25	33	17	25	33	67	50	50	50
L Ov	-	20	-	-	30	-	-	0	-	-	20	-	30	-
S ₁ Co	7,2	7,2	7,2	6,3	7,4	6,9	6,3	7,4	6,9	5,8	6,8	7,0	7,3	7,2
S ₁ Ov	-	7,1	-	-	7,2	-	-	7,1	-	-	6,5	-	6,8	-
S ₂ Co	7,2	7,4	7,3	6,0	6,3	6,2	5,4	6,2	5,8	6,4	7,2	7,0	6,5	6,8
S ₂ Ov	-	7,2	-	-	6,4	-	-	5,7	-	-	6,8	-	6,1	-
Gen. St. Co	7,2	7,3	7,3	6,2	6,9	6,5	5,9	6,8	6,4	6,1	7,0	6,6	7,0	6,9
Gen. St. Ov	-	7,2	-	-	6,8	-	-	6,4	-	-	6,7	-	6,5	-

Vl. = Vleuten N = Maaldwijk Gem. = gemiddelde van beide plaatsen

Co = Commissie Ov = overigen

Tabel 6: Samenvatting van alle beoordelingen van beide proefplaatsen in cijfers en procenten

Ras	Groeikracht			Opbouw			Vorm			Kleur			Stevigheid						
	Cijfers		%	Cijfers		%	Cijfers		%	Cijfers		%	Cijfers		%				
	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T				
B Co	6,1	6,7	14	9	5,8	6,1	14	17	6,2	6,9	50	5,8	6,8	51	38	7,4	6,9	68	84
Ov	5,9	6,4	13	0	5,7	6,0	19	30	6,2	6,2	30	7,2	6,7	63	58	6,8	6,4	63	50
C Co	6,4	6,9	15	9	6,0	5,9	28	18	5,9	5,9	33	5,8	7,4	42	75	6,5	7,0	37	67
Ov	6,8	6,6	44	30	6,2	6,4	19	40	6,2	6,2	40	5,8	7,1	25	90	5,9	6,3	19	40
D Co	6,1	6,4	0	0	5,8	6,0	7	17	6,0	6,0	17	5,2	7,3	25	63	6,9	6,6	37	67
Ov	6,1	6,2	25	0	6,0	6,4	13	50	6,3	5,8	30	5,2	6,7	13	65	6,5	6,0	50	20
E Co	8,2	8,8	96	100	7,1	7,1	91	84	4,8	5,4	4	5,1	6,9	18	53	6,3	6,6	19	59
Ov	8,2	8,4	88	90	6,1	6,8	25	60	5,3	5,4	7	5,8	6,2	25	33	6,3	5,8	32	30
F Co	5,5	5,9	28	0	5,3	5,0	13	0	5,3	6,0	28	5,9	6,8	75	49	6,7	6,9	38	75
Ov	6,0	6,3	19	10	5,6	5,8	7	10	5,7	5,3	7	6,5	6,4	50	38	6,4	5,9	44	20
G Co	8,1	8,6	92	100	6,5	6,9	57	83	5,9	6,1	43	6,0	7,1	67	66	6,8	6,8	54	75
Ov	7,8	8,4	88	90	6,5	6,6	50	70	6,2	6,1	38	6,7	6,3	75	40	6,2	6,3	38	40
H Co	6,2	6,7	10	0	5,9	6,1	28	26	6,1	5,7	51	5,6	7,0	54	40	6,9	6,8	39	59
Ov	6,6	5,8	25	0	6,3	5,8	44	20	6,0	5,6	32	6,4	5,7	50	5	6,7	6,3	69	30
I Co	4,6	4,5	7	0	4,6	4,4	7	0	5,8	5,5	39	5,2	6,6	34	23	6,8	6,9	35	83
Ov	4,8	4,3	0	0	5,4	4,9	7	20	5,9	5,2	19	6,1	5,8	19	0	6,7	6,6	50	60
K Co	6,4	7,2	30	50	5,9	5,9	22	18	5,2	5,4	13	5,2	7,9	29	85	5,5	6,4	31	75
Ov	6,3	6,8	25	50	6,9	6,0	19	40	6,0	5,4	25	5,8	7,0	38	82	5,5	5,9	7	27
L Co	6,4	7,2	28	17	6,1	6,1	26	25	5,9	5,5	31	5,4	7,2	38	59	6,8	6,7	38	50
Ov	6,2	6,5	7	20	6,2	6,0	25	30	5,7	4,8	25	5,9	6,3	25	35	6,2	5,6	44	30
S ₁ Co	6,9	7,2	-	-	7,1	6,9	-	-	6,7	6,9	-	6,4	7,0	-	-	7,3	7,2	-	-
Ov	6,7	7,1	-	-	6,8	7,2	-	-	6,5	6,1	-	6,5	6,4	-	-	6,8	6,8	-	-
S ₂ Co	7,2	7,4	-	-	5,9	6,2	-	-	6,0	5,8	-	5,5	7,4	-	-	6,4	6,8	-	-
Ov	7,2	7,2	-	-	6,2	6,4	-	-	5,9	5,7	-	5,9	6,9	-	-	5,9	6,1	-	-
Gem. st. Co	7,1	7,3	-	-	6,6	6,5	-	-	6,4	6,4	-	6,0	7,2	-	-	6,9	7,0	-	-
assen	7,0	7,2	-	-	6,5	6,8	-	-	6,2	6,4	-	6,2	6,7	-	-	6,4	6,5	-	-

% = het percentage van alle cijfers dat hoger dan of gelijk aan het gemiddelde van de standaardrassen was.
T = tussentijdse beoordelingen E = eindbeoordelingen T+E = gemiddelde van beide beoordelingen per proefplaats
(G) = groen geogst (R) = rood geogst Co = commissie Ov = overigen
Groeikracht 4 = te weinig 3 = te veel vorm 4 = slecht 8 = zeer goed 8 = zeer goed
Opbouw 4 = slecht 8 = zeer goed kleur 4 = bleek 8 = donker groen/rood stevigheid 4 = zacht 8 = zeer stevig

Tabel 7: Oogstresultaten van beide proefplaatsen.

Vleuten groen geoogst

Naaldwijk rood geoogst

Rassen	Productie				Gemiddeld vruchtgewicht			
	Vroeg		Totaal		Vroeg		Totaal	
	Vl.	N	Vl.	N	Vl.	N	Vl.	N
B	1,48	0,60	5,76	7,45	127	199	129	163
C	0,74	1,15	5,79	7,95	133	262	132	189
D	1,05	0,35	5,42	8,42	127	225	126	201
E	1,01	1,64	6,46	12,08	126	163	114	136
F	1,27	2,15	4,73	9,59	125	185	126	146
G	1,21	0,94	6,06	9,83	128	218	136	174
H	1,02	0,51	5,44	8,94	125	221	133	168
I	0,93	0,69	4,09	7,73	120	206	116	170
K	1,20	1,63	5,68	9,28	140	215	132	188
L	0,90	1,29	5,30	9,06	136	217	133	164
S ₁ Br. Wonder	1,35	0,37	5,85	9,79	129	255	137	182
S ₂ Propenza	0,80	0,61	5,37	9,38	113	223	126	188

Vroeg Vl. t/m 9-5-1977 totaal Vl. t/m 27-7-1977

N t/m 10-5-1977 N t/m 2-8-1977

Productie in kg/m² gemiddeld vruchtgewicht in grammen

Vl. = Vleuten N = Naaldwijk

Tabel 8: Gemiddelde lengte van de planten te Naaldwijk in cm.

Rassen	23-3-1977			14-6-1977		
	I	II	Gem.	I	II	Gem.
B	72	81	77	122	137	130
C	80	90	85	142	136	139
D	83	81	82	135	130	133
E	105	96	101	186	157	172
F	80	86	83	131	141	136
G	103	107	105	172	170	171
H	80	78	89	137	128	133
I	70	73	72	111	115	113
K	91	91	91	150	150	150
L	86	77	82	149	136	143
S ₁	87	82	85	148	139	144
S ₂	78	83	81	141	144	143

I en II = herhalingen

Gem. = gemiddelde van beide herhalingen.

Rasbeschrijvingen.

Ras B

De groeikracht was matig tot redelijk en de gewasopbouw was redelijk (wat kort en gedrongen). De vruchten waren redelijk van vorm (iets te kort), vrij licht van kleur en goed stevig. Dit ras was tamelijk vroeg en leverde een matige totaalproduktie. Het gemiddeld vruchtgewicht was vrij hoog. Ras B had vrij veel stip op de rode vruchten.

Ras C

De groeikracht was goed en de gewasopbouw was redelijk (iets te properig). De vruchtvorm was matig tot redelijk. De vruchtkleur was goed en de stevigheid was matig tot redelijk. Dit middelvroege ras gaf een matige productie en het gemiddeld vruchtgewicht was vrij hoog. Op de rode vruchten kwam wat stip voor. Ras C was weinig gevoelig voor krimpscheurtjes.

Ras D

De groeikracht was redelijk en de gewasopbouw was matig tot redelijk (wat te vol en tekort). De vruchten waren slecht tot matig van vorm (te lang en te puntig) en vrij goed van kleur. De stevigheid was vrij goed. Dit middelvroege ras gaf een redelijke produktie en de vruchten waren zwaar. Stip en krimpscheurtjes kwamen weinig voor. Ras D heeft in het algemeen minder goed voldaan dan de standaardrassen.

Ras E

De groeikracht was veel te sterk en de gewasopbouw was goed (wel erg gerekt). De vruchten waren slecht van vorm (lang, puntig en veel kleintjes) vrij goed van kleur en redelijk stevig. Dit vroege ras gaf een zeer hoge produktie en het gemiddeld vruchtgewicht was laag (\pm 40 gram lager dan dat van de standaardrassen). Ras E was tamelijk gevoelig voor stip en krimpscheurtjes.

Ras F

De groeikracht was goed en de gewasopbouw was zeer matig (te vol en slap gewas). De vruchten waren vrij slecht van vorm (te kort en veel knopen), vrij goed van kleur en goed stevig. Dit zeer vroege ras gaf een matige tot redelijke produktie en het gemiddeld vruchtgewicht was vrij laag. Ras F was vrij gevoelig voor stip en vooral vroeg gevoelig voor krimpscheurtjes.

Ras G

De groeikracht was veel te sterk en de gewasopbouw was redelijk tot goed (te gerekt). De vruchten waren matig tot redelijk van vorm (langwerpig en puntig), goed van kleur en goed stevig. Dit middelvroege ras gaf een goede produktie en de vruchten waren vrij zwaar. Op de rode vruchten kwam wat stip voor. Vroeg in de teelt kwamen op de rode vruchten veel krimpscheurtjes voor, later niet meer.

Ras H

De groeikracht was redelijk en de gewasopbouw was matig tot redelijk (vrij vol en kort). De vruchten waren matig tot redelijk van vorm (kort en wat knopen), vrij goed van kleur en goed stevig. Ras H was middelvroeg, gaf een redelijke produktie en het gemiddeld vruchtgewicht was vrij hoog. Op de rode vruchten kwam vooral vroeg in de teelt vrij veel stip voor. De gevoeligheid voor krimpscheurtjes leek normaal.

Ras I

Dit ras had veel te weinig groei en een zeer matige gewasopbouw (te vol en te gedrongen). De vruchten waren zeer matig van vorm (kort, puntig), wat licht van kleur en goed stevig. Dit vrij late ras gaf een vrij lage produktie en het gemiddeld vruchtgewicht was tamelijk hoog. Dit ras had weinig stip op de rode vruchten. Wel kwamen er veel krimpscheurtjes op de vruchten voor gedurende de gehele teelt.

Ras K

De vroegheid was vrij goed en de gewasopbouw was in Vleuten vrij slecht (bessig, en vol) en in Naaldwijk redelijk. De vruchten waren zeer matig van vorm (puntig, gedrukt, gemoot), goed van kleur (de rode vruchten waren wat dof-donkerrood) en wat zacht. Dit vrij vroege ras gaf een goede produktie en het gemiddeld vruchtgewicht was vrij hoog. Dit ras had vrij veel stip op de rode vruchten en gedurende de gehele teelt kwamen er vrij veel krimpscheurtjes op de vruchten voor.

Ras L

De groeikracht was vrij goed en de gewasopbouw was redelijk (wat vol en wat slap). De vruchten waren zeer matig van vorm (rommelig en wat conisch), goed van kleur en goed stevig. Dit tamelijk vroege ras gaf een vrij goede produktie en het gemiddeld vruchtgewicht was hoog. Dit ras heeft weinig last van stip en krimpscheurtjes. Meestal werd ras L slechter beoordeeld dan de standaardrassen.

Ras S₁ (Bruinsma's Wonder).

De groeikracht en de gewasopbouw waren goed. De vruchten waren goed van vorm (goed geblokt en soms wat kort), vrij goed van kleur (soms wat bleek) en goed stevig. Dit wat late ras gaf een goede totaalproduktie en het gemiddeld vruchtgewicht was hoog. Vroeg in de teelt kwam op de rode vruchten vrij veel stip voor. Dit standaardras heeft goed voldaan.

Ras S₂ (Propenza).

De groeikracht was vrij sterk en de gewasopbouw was redelijk (slap en bossig). De vruchten waren matig tot redelijk van vorm (lang, puntig en wat gedeukt) goed van kleur en vrij stevig. Dit middel-vroege ras gaf een goede produktie en de vruchten waren zwaar. De rode vruchten hadden geen stip en weinig krimpscheurtjes. Dit standaardras heeft redelijk voldaan.