

06220.53

Hambach nr. 1309

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

A
06
S
09

Proefstation voor de Groente- en Fruitteelt onder Glas te Naaldwijk

463

(b) TOMAAT - Ronde typen

Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A
06
S
89

Rassenproeven te beoordeling

Herfstteelt 1978

RIVRO

J.H. Stolk en N.L.M. Stijger

Respectievelijk

Rijksinstituut voor het Rassenonderzoek van Cultuurgewassen

(Gedetacheerd op het Proefstation voor de Groente- en Fruitteelt onder
Glas te Naaldwijk)

en

Proefstation voor de Groente- en Fruitteelt onder Glas te Naaldwijk.

Niet voor publikatie

Intern verslag no. 54

220 2308

INHOUD

	<u>Tabel</u>	<u>Pagina</u>
Proefopzet		3
In de proef opgenomen rassen	1	4
Waarnemingen		5
Resultaten tussentijdse beoordeling te Breda, in cijfers	2	6
Resultaten tussentijdse beoordeling te Naaldwijk, in cijfers	3	7
Resultaten tussentijdse beoordeling te De Lier, in cijfers	4	8
Samenvatting van alle tussentijdse beoorde- lingen, in cijfers	5	9
Samenvatting van alle tussentijdse beoorde- lingen, in procenten	6	10
Resultaten van de eindbeoordeling, in cijfers en in procenten	7	11
Productiegegevens	8	12
Samenvatting belangrijkste opmerkingen	9	13

Proefopzet

In de herfst van 1978 werden 14 nieuwe tomatenrassen op hun gebruikswaarde beproefd.

Als standaardrassen waren Sonatine en Angela aan de reeks toegevoegd. Deze proef werd op drie plaatsen aangelegd, namelijk in Breda (proeftuin Breda), Naaldwijk (proefstation Naaldwijk) en in De Lier (op het bedrijf van J. van Staalduinen, Hohorst 4).

Op alle proefplaatsen lag de proef in tweevoud, in De Lier lag één van de standaardrassen in drievoud.

De plantafstand in Breda bedroeg 50 cm, de veldgrootte was 5,6 m² en er stonden 14 planten per veld. In Naaldwijk bedroeg de plantafstand 50 cm, de veldgrootte 4,8 m² en 12 planten per veld. In De Lier was de plantafstand 55 cm, de veldgrootte bedroeg 6 m² en er stonden 14 planten per veld.

De zaai-, plant- en beoordelingsdata en de oogstperioden waren als volgt:

Plaats	Zaaidata	Plantdata	Oogstperiode	Beoordelingsdata
Breda	9-6-'78	8-7-'78	4-9-'78 t/m 28-11-'78	25- 9-'78 en 16-10-'78
Naaldwijk	30-5-'78	5-7-'78	4-9-'78 t/m 20-11-'78	20- 9-'78 en 16-10-'78
De Lier	8-6-'78	13-7-'78	12-9-'78 t/m 21-11-'78	28- 9-'78 en 18-10-'78

Tabel 1 In de proef opgenomen rassen

Rassen	C O D E	Veldnummers						Opmerkingen
		Breda		Naaldw.		De Lier		
		I	II	I	II	I	II	Resistenties
	A	12	32	12	39	43	64	Tm C3 F1
	B	14	17	15	19	56	76	Tm C3 F1
	C	11	22	10	24	39	71	Tm C5 F2
	D	4	18	22	33	44	48	Tm C5 F2
	E	10	24	11	38	47	68	Tm C5 F1
	F	7	26	17	30	51	70	Tm C5 F2
	G	9	30	25	32	42	55	Tm C3 F2
	H	15	28	9	29	63	77	Tm C3 F1
	J	6	25	16	20	38	41	Tm C ₄ F2
	K	1	31	14	34	52	75	Tm C ₅ VF2
	L	3	29	18	37	40	61	Tm C5 V F 2 N
	M	13	19	21	26	37	59	Tm C5 V F2
	N	5	23	31	36	66	69	Tm C5 V F2 N
	O	8	27	13	27	50	65	Tm C5 V F2 N
Sonatine	P	16	20	23	35	62	72	Tm C5 F2
								Standaardras
Angela	Q	2	21	28	40	53	58	Tm C3 F2
						73	74	Standaardras

I en II zijn de herhalingen

Waarnemingen

Op alle drie de proefplaatsen werd tweemaal beoordeeld. De eerste maal door vertegenwoordigers van alle betrokken partijen (N.A.K.G., tuinders, voorlichting, zaadhandel, de gewasspecialist van het Proefstation te Naaldwijk en de gebruikswaarde-onderzoekers). De tweede keer alleen door de beoordelingscommissie.

Bij de tussentijdse beoordelingen werd gelet op de groeikracht, gewasopbouw en de vruchteigenschappen (vorm, kleur en stevigheid). Bij de eindbeoordelingen werd alleen op laatstgenoemde eigenschappen beoordeeld. De waarderingscijfers werden door middel van opmerkingen gemotiveerd.

Door de proefveldverzorgers werden tijdens de teelt opmerkingen gemaakt over vrucht- en gewaseigenschappen.

Op alle proefplaatsen werd de produktie in kg en het gemiddeld vruchtgewicht in grammen bepaald.

De uitgewerkte resultaten worden weergegeven in de volgende tabellen.

De gemaakte opmerkingen zijn verwerkt in de tabel: "belangrijkste opmerkingen gemaakt op de drie proefplaatsen".

Tabel 2 Resultaten van de tussentijdse beoordeling te Breda (op 25-9-1978)
weergegeven in cijfers

Rassen	C O D E	Groei­kracht			Gewasopbouw			Vorm			Kleur			Stevig­heid		
		C	O	Gem	C	O	Gem	C	O	Gem	C	O	Gem	C	O	Gem
	A	6,3	5,6	5,9	6,6	5,8	6,1	6,5	6,5	6,5	6,4	5,6	6,0	5,2	5,8	5,5
	B	6,4	6,2	6,3	6,7	6,1	6,4	7,0	6,2	6,6	6,5	6,1	6,3	5,7	5,9	5,8
	C	6,2	6,1	6,1	6,3	5,6	5,9	6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	6,3	6,0	6,8	6,4
	D	6,2	6,2	6,2	6,3	6,5	6,4	6,7	6,9	6,8	6,6	6,6	6,6	6,3	6,6	6,5
	E	6,6	6,5	6,5	6,3	5,8	6,0	5,3	5,6	5,5	6,3	5,5	5,9	6,0	5,1	5,5
	F	5,7	5,5	5,6	6,2	5,6	5,9	5,8	5,8	5,8	5,5	5,2	5,4	5,3	4,6	4,9
	G	6,8	7,0	6,9	6,0	5,6	5,8	6,2	5,5	5,8	6,5	5,8	6,1	5,2	5,2	5,2
	H	7,2	7,6	7,4	6,4	6,2	6,3	6,5	6,6	6,6	6,6	6,2	6,4	5,5	5,7	5,6
	J	7,2	7,4	7,3	6,7	6,2	6,4	7,0	6,8	6,9	6,7	6,0	6,3	6,2	6,0	6,1
	K	6,8	6,8	6,8	6,5	7,0	6,8	6,8	7,0	6,9	6,7	6,2	6,4	5,7	5,9	5,8
	L	5,7	5,8	5,7	6,3	6,0	6,2	6,1	5,8	5,9	6,1	6,0	6,0	6,3	6,3	6,3
	M	7,0	6,8	6,9	6,5	6,2	6,4	6,8	6,6	6,7	6,3	5,8	6,0	5,9	6,0	6,0
	N	6,7	6,8	6,7	6,8	6,6	6,7	7,0	6,5	6,7	6,8	6,0	6,3	7,1	7,0	7,0
	O	6,8	6,8	6,8	6,7	6,8	6,7	6,3	6,2	6,3	6,2	6,0	6,1	6,5	6,4	6,5
Sonatine	P	7,0	7,1	7,0	6,4	6,6	6,5	6,9	7,1	7,0	6,7	6,4	6,5	6,5	6,2	6,4
Angela	Q	7,3	7,8	7,6	6,3	6,6	6,5	7,0	7,2	7,1	6,5	6,1	6,3	6,6	7,1	6,9
Gem.		6,6	6,6	6,6	6,4	6,2	6,3	6,5	6,4	6,5	6,4	6,0	6,2	6,0	6,0	6,0

Toelichting: C = commissie

O = overige beoordelaars

Gem = gemiddelde van de commissie en de overige beoordelaars

Groei­kracht 4 = te weinig

8 = te veel

Gewasopbouw 4 = slecht

8 = zeer goed

Vorm 4 = slecht

8 = zeer goed

Kleur 4 = slecht

8 = zeer goed

Stevig­heid 4 = zeer zacht

8 = zeer stevig

Tabel 3 Resultaten van de tussentijdse beoordeling te Naaldwijk (op 20-9-1978)
weergegeven in cijfers

Rassen	C O D E	Groei­kracht			Gewasopbouw			Vorm			Kleur			Stevig­heid		
		C	O	Gem	C	O	Gem	C	O	Gem	C	O	Gem	C	O	Gem
	A	7,4	7,4	7,4	6,6	6,2	6,4	5,9	5,5	5,7	6,5	5,8	6,2	6,0	5,4	5,8
	B	5,8	6,1	5,9	6,6	5,9	6,3	6,0	6,0	6,0	6,2	5,8	6,1	6,5	5,9	6,7
	C	6,5	6,7	6,6	6,6	6,2	6,4	6,6	6,2	6,4	6,6	6,2	6,4	6,7	6,4	6,6
	D	6,9	6,6	6,8	6,8	6,6	6,7	6,8	6,5	6,7	6,6	6,2	6,4	6,7	6,0	6,4
	E	6,6	6,8	6,7	6,7	5,9	6,3	5,5	5,3	5,4	6,1	6,0	6,0	7,2	6,0	6,1
	F	5,6	5,4	5,5	6,4	5,9	6,2	6,1	6,2	6,1	6,0	5,5	5,8	5,6	5,5	5,5
	G	7,5	7,2	7,3	6,0	5,4	5,7	5,1	5,1	5,1	6,1	5,8	6,0	6,6	6,3	6,5
	H	7,0	7,2	7,1	6,3	6,0	6,1	5,7	5,7	5,7	6,2	5,8	6,0	5,8	5,0	5,4
	J	6,7	6,7	6,7	6,8	6,2	6,5	6,5	6,9	6,7	6,5	5,9	6,2	6,5	6,2	6,4
	K	7,0	7,0	7,0	7,0	6,8	6,9	6,2	5,9	6,1	6,4	5,2	5,8	5,9	5,5	5,7
	L	6,2	6,5	6,4	6,9	6,3	6,6	5,2	5,0	5,1	6,0	5,4	5,8	5,9	5,7	5,8
	M	6,6	6,7	6,6	6,7	6,4	6,6	5,6	5,6	5,6	6,4	5,8	6,1	6,0	5,4	5,8
	N	5,4	5,0	5,2	6,4	5,8	6,1	6,4	5,9	6,2	6,2	5,3	5,8	6,6	6,3	6,4
	O	6,0	6,0	6,0	6,9	6,5	6,7	5,9	5,5	5,7	6,1	5,3	5,7	6,2	5,8	6,0
Sonatine	P	6,4	6,2	6,3	6,5	6,2	6,4	5,9	5,9	5,9	6,8	6,0	6,4	6,5	6,1	6,3
Angela	Q	6,6	6,8	6,7	6,6	6,2	6,4	7,0	5,5	6,8	6,0	5,2	5,7	7,0	6,5	6,8
Gem.		6,5	6,5	6,5	6,6	6,2	6,4	6,0	5,8	5,9	6,3	5,7	6,0	6,4	5,9	6,1

Toelichting: C = commissie

O = overige beoordelaars

Gem = gemiddelde van de commissie en de overige beoordelaars

Groei­kracht	4 = te weinig	8 = te veel
Gewasopbouw	4 = slecht	8 = zeer goed
Vorm	4 = slecht	8 = zeer goed
Kleur	4 = slecht	8 = zeer goed
Stevig­heid	4 = zeer zacht	8 = zeer stevig

Tabel 4 Resultaten van de tussentijdse beoordeling te De Lier
(op 28-9-1978) weergegeven in cijfers

Rassen	C O D E	Groei­kracht			Gewas­opbouw			Vorm			Kleur			Stevig­heid		
		C	O	Gem	C	O	Gem	C	O	Gem	C	O	Gem	C	O	Gem
	A	6,5	5,8	6,2	6,5	5,5	6,1	6,1	6,0	6,0	6,3	5,7	6,0	6,5	5,8	6,2
	B	5,7	5,5	5,6	6,8	6,0	6,4	5,5	5,5	5,5	6,2	5,5	5,8	5,7	5,3	5,5
	C	6,8	6,2	6,6	6,4	6,2	6,4	6,8	6,4	6,6	6,5	6,0	6,2	7,0	6,2	6,6
	D	5,7	5,5	5,6	6,4	6,0	6,2	6,3	5,8	6,1	6,0	5,8	5,9	6,7	5,7	6,2
	E	6,5	6,5	6,5	6,8	6,0	6,4	5,0	5,0	5,0	5,6	5,5	5,5	6,2	5,4	5,8
	F	5,3	4,0	4,8	5,8	5,2	5,5	5,7	5,3	5,5	5,0	4,8	4,9	5,3	4,8	5,1
	G	7,2	7,2	7,2	5,8	4,0	5,1	5,8	5,3	5,6	5,9	5,7	5,8	6,8	6,2	6,5
	H	7,7	8,5	8,0	5,5	4,0	4,9	6,2	6,4	6,3	6,3	6,2	6,2	6,5	5,7	6,1
	J	7,2	7,5	7,3	6,6	7,2	6,8	6,8	6,8	6,8	5,5	5,6	5,5	6,8	6,5	6,7
	K	6,8	7,0	6,9	6,5	5,5	6,1	5,7	6,3	6,0	6,2	6,1	6,1	6,0	5,2	5,6
	L	5,9	5,5	5,8	6,2	6,8	6,4	5,0	5,2	5,1	5,3	4,7	5,0	6,4	5,9	6,2
	M	6,9	6,8	6,8	6,8	5,8	6,4	6,0	6,5	6,2	6,0	5,8	5,9	6,8	6,5	6,7
	N	5,2	5,5	5,4	5,9	6,2	6,0	6,8	6,3	6,5	6,4	5,7	6,0	6,2	5,9	6,0
Sonatine	O	5,8	6,0	5,9	6,5	7,2	6,8	5,5	5,4	5,5	5,5	5,2	5,4	6,3	5,8	6,0
	P	6,7	6,7	6,7	6,2	6,3	6,3	6,6	6,4	6,5	6,4	6,0	6,2	6,9	6,6	6,7
Angela	Q	6,9	7,3	7,1	6,7	7,0	6,8	7,1	6,9	7,0	6,3	5,8	6,1	7,0	6,9	6,9
Gem.		6,4	6,4	6,4	6,3	5,9	6,2	6,0	6,0	6,0	6,0	5,6	5,8	6,4	5,9	6,2

Toelichting: C = commissie

O = overige beoordelaars

Gem = gemiddelde van de commissie en de overige beoordelaars

Groei­kracht	4 = te weinig	8 = te veel
Gewas­opbouw	4 = slecht	8 = zeer goed
Vorm	4 = slecht	8 = zeer goed
Kleur	4 = slecht	8 = zeer goed
Stevig­heid	4 = zeer zacht	8 = zeer stevig

Tabel 5 Samenvatting van de tussentijdse beoordelingen van alle proefplaatsen weergegeven in cijfers

Rassen	C O D E	Groei­kracht				Gewasopbouw				Vorm				Kleur				Stevigheid			
		B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem
	A	5,9	7,4	6,2	6,5	6,1	6,4	6,1	6,2	6,5	5,7	6,0	6,1	6,0	6,2	6,0	6,1	5,5	5,8	6,2	5,8
	B	6,3	5,9	5,6	5,9	6,4	6,3	6,4	6,4	6,6	6,0	5,5	6,0	6,3	6,1	5,8	6,1	5,8	6,2	5,5	5,8
	C	6,1	6,6	6,6	6,4	5,9	6,4	6,4	6,2	6,4	6,4	6,6	6,5	6,3	6,4	6,2	6,3	6,4	6,6	6,6	6,5
	D	6,2	6,8	5,6	6,2	6,4	6,7	6,2	6,4	6,8	6,7	6,1	6,5	6,6	6,4	5,9	6,3	6,5	6,4	6,2	6,4
	E	6,5	6,7	6,5	6,6	6,0	6,3	6,4	6,2	5,5	5,4	5,0	5,3	5,9	6,0	5,5	5,8	5,5	6,1	5,8	5,8
	F	5,6	5,5	4,8	5,3	5,9	6,2	5,5	5,9	5,8	6,1	5,5	5,8	5,4	5,8	4,9	5,4	4,9	5,5	5,1	5,2
	G	6,9	7,3	7,2	7,1	5,8	5,7	5,1	5,5	5,8	5,1	5,6	5,5	6,1	6,0	5,8	6,0	5,2	6,5	6,5	6,1
	H	7,4	7,1	8,0	7,5	6,3	6,1	4,9	5,8	6,6	5,7	6,3	6,2	6,4	6,0	6,2	6,2	5,6	5,4	6,1	5,7
	J	7,3	6,7	7,3	7,1	6,4	6,5	6,8	6,6	6,9	6,7	6,8	6,8	6,3	6,2	5,5	6,0	6,1	6,4	6,7	6,4
	K	6,8	7,0	6,9	6,9	6,8	6,9	6,1	6,6	6,9	6,1	6,0	6,3	6,4	5,8	6,1	6,1	5,8	5,7	5,6	5,7
	L	5,7	6,4	5,8	6,0	6,2	6,6	6,4	6,4	5,9	5,1	5,1	5,4	6,0	5,8	5,0	5,6	6,3	5,8	6,2	6,1
	M	6,9	6,6	6,8	6,8	6,4	6,6	6,4	6,5	6,7	5,6	6,2	6,2	6,0	6,1	5,9	6,0	6,0	5,8	6,7	6,2
	N	6,7	5,2	5,4	5,8	6,7	6,1	6,0	6,3	6,7	6,2	6,5	6,5	6,3	5,8	6,0	6,0	7,0	6,4	6,0	6,5
	O	6,8	6,0	5,9	6,2	6,7	6,7	6,8	6,7	6,3	5,7	5,5	5,8	6,1	5,7	5,4	5,7	6,5	6,0	6,0	6,2
Gem.		6,5	6,5	6,3	6,4	6,3	6,4	6,1	6,3	6,4	5,9	5,9	6,1	6,2	6,0	5,7	6,0	5,9	6,0	6,1	6,0
Sonatine		7,0	6,3	6,7	6,7	6,5	6,4	6,3	6,4	7,0	5,9	6,5	6,5	6,5	6,4	6,2	6,4	6,4	6,3	6,7	6,5
Angela		6,6	6,7	7,1	7,1	6,5	6,4	6,8	6,6	7,1	6,8	7,0	7,0	6,3	5,7	6,1	6,0	6,9	6,8	6,9	6,9

Toelichting: B = Breda

beoordeeld op : 25- 9-1978

N = Naaldwijk

20- 9-1978

de L = de Lier

28- 9-1978

Groei­kracht 4 = te weinig

8 = te veel

Gewasopbouw 4 = slecht

8 = zeer goed

Vorm 4 = slecht

8 = zeer goed

Kleur 4 = slecht

8 = zeer goed

Stevigheid 4 = zeer zacht

8 = zeer stevig

Tabel 6 Samenvatting van de tussentijdse beoordelingen van alle proefplaatsen weergegeven in procenten hoger dan of gelijk aan het gemiddelde van de standaardrassen

Rassen	C O D E	Groeikracht				Gewasopbouw				Vorm				Kleur				Stevigheid			
		B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem
	A	0	95	42	46	40	49	33	41	40	18	8	22	31	59	42	44	19	17	42	26
	B	0	23	13	12	60	39	67	55	33	26	8	22	42	52	25	40	13	34	0	16
	C	0	51	58	36	23	41	50	38	25	53	50	43	42	73	50	55	40	58	50	49
	D	0	72	13	28	42	76	38	52	38	58	25	40	42	69	17	43	48	43	33	41
	E	0	60	50	37	23	48	67	46	0	4	0	1	23	48	17	29	8	22	17	16
	F	0	8	0	3	23	37	0	20	17	32	8	19	8	38	8	18	0	9	0	3
	G	7	81	88	59	8	9	8	8	17	4	8	10	29	53	33	38	6	54	42	34
	H	48	86	100	78	53	26	0	26	38	13	50	34	29	57	58	48	13	8	25	15
	J	34	67	100	67	46	53	83	61	40	60	67	56	29	55	33	39	35	40	67	47
	K	8	82	79	56	54	72	46	57	46	23	25	31	31	35	50	39	15	8	8	10
	L	0	47	21	23	15	49	42	35	17	8	0	8	23	33	8	21	35	18	33	29
	M	13	60	67	47	38	63	42	48	25	13	42	27	17	55	33	35	21	8	50	26
	N	0	42	13	18	73	31	33	46	33	43	42	39	29	38	50	39	85	42	17	48
	O	0	28	13	14	71	67	67	68	23	23	0	15	23	45	17	28	50	33	25	36
Gem.		8	57	47	37	41	47	41	43	28	27	24	26	28	51	32	37	28	28	29	28
Sonatine		7,0	6,3	6,7	6,7	6,5	6,4	6,3	6,4	7,0	5,9	6,5	6,5	6,5	6,4	6,2	6,4	6,4	6,3	6,7	6,5
Angela		7,6	6,7	7,1	7,1	6,5	6,4	6,8	6,6	7,1	6,8	7,0	7,0	6,3	5,7	6,1	6,0	6,9	6,8	6,9	6,9

Toelichting: B = Breda

beoordeeld op : 25- 9-1978

N = Naaldwijk

20- 9-1978

de L = de Lier

28- 9-1978

Groeikracht 4 = te weinig

8 = te veel

Gewasopbouw 4 = slecht

8 = zeer goed

Vorm 4 = slecht

8 = zeer goed

Kleur 4 = slecht

8 = zeer goed

Stevigheid 4 = zeer zacht

8 = zeer stevig

Tabel 7 Resultaten van de eindbeoordelingen op alle proefplaatsen weergegeven in cijfers en in procenten hoger dan of gelijk aan het gemiddelde van de standaardrassen

		Cijfers												Procenten											
Rassen	C O D E	Vorm				Kleur				Stevigheid				Vorm				Kleur				Stevigheid			
		B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem
	A	6,7	5,6	6,1	6,1	6,4	6,0	6,2	6,2	6,2	5,6	6,4	6,1	13	0	40	18	38	63	50	50	38	13	40	30
	B	6,4	6,5	5,9	6,3	6,3	6,9	6,1	6,4	6,8	6,5	6,7	6,7	13	50	10	24	38	100	30	56	50	50	60	53
	C	6,9	6,2	7,0	6,7	6,8	6,0	7,0	6,6	7,4	7,0	7,4	7,3	25	38	70	44	75	87	90	84	75	75	90	80
	D	6,4	6,6	6,9	6,6	6,5	6,6	6,8	6,6	6,9	6,4	6,3	6,5	0	63	70	44	50	100	70	73	75	50	50	58
	E	6,2	6,1	6,3	6,2	6,8	6,5	6,4	6,6	6,8	5,4	5,8	6,0	0	25	30	18	75	100	50	75	63	13	40	39
	F	5,9	6,5	6,6	6,3	5,2	5,8	6,1	5,7	5,2	5,2	5,9	5,4	0	50	60	37	0	50	30	27	0	0	10	3
	G	6,0	5,0	6,3	5,8	6,8	6,2	6,6	6,5	6,9	5,9	6,9	6,6	0	0	30	10	75	88	60	74	75	25	70	57
	H	7,0	5,9	6,4	6,4	6,5	6,2	6,5	6,4	7,1	6,1	6,6	6,6	13	25	40	26	63	100	50	71	75	25	60	53
	J	7,0	6,9	7,0	7,0	5,9	6,0	6,3	6,1	6,1	6,7	7,1	6,6	25	75	90	63	38	88	40	55	50	63	90	68
	K	7,4	6,6	6,9	7,0	7,1	5,6	6,1	6,3	6,5	5,2	6,6	6,1	50	63	70	61	88	63	30	60	63	13	60	45
	L	6,4	5,6	6,4	6,1	6,8	5,6	6,6	6,3	6,8	6,5	6,9	6,7	13	13	30	19	63	50	60	58	75	50	70	65
	M	6,4	6,1	6,7	6,4	6,4	6,5	6,4	6,4	6,1	6,4	6,8	6,4	0	0	60	20	50	88	40	59	38	38	80	52
	N	6,8	6,1	6,8	6,6	6,4	5,9	6,4	6,2	6,6	6,4	7,3	6,8	25	13	80	39	50	75	50	58	63	38	10	37
	O	6,5	4,6	6,4	5,8	6,6	5,6	6,3	6,2	7,0	5,9	6,7	6,5	0	0	50	17	63	63	40	55	75	0	60	45
Gem.		6,6	6,1	6,6	6,4	6,5	6,1	6,4	6,3	6,6	6,1	6,7	6,5	13	30	52	32	55	80	49	61	58	32	56	50
Sonatine	P	6,9	6,5	6,7	6,7	6,9	6,7	6,5	6,7	6,8	6,6	6,2	6,5												
Angela	Q	7,5	6,1	7,0	6,9	6,1	4,6	5,9	5,5	6,5	6,2	7,0	6,6												

Toelichting: beoordeeld op: Breda 16-10-1978

Naaldwijk 16-10-1978

De Lier 18-10-1978

- | | | |
|-------------|----------------|-----------------|
| Groeikracht | 4 = te weinig | 8 = te veel |
| Gewasopbouw | 4 = slecht | 8 = zeer goed |
| Vorm | 4 = slecht | 8 = zeer goed |
| Kleur | 4 = slecht | 8 = zeer goed |
| Stevigheid | 4 = zeer zacht | 8 = zeer stevig |

Tabel 8 Produktiegegevens

Rassen	C O D E	Opbrengst in kg/m ²								Gemiddeld vruchtgew. in grammen							
		Vroeg				Totaal				Vroeg				Totaal			
		B	N	de L	Gem	B	N	de L	Gem	B	N	deL	Gem	B	N	deL	Gem
	A	1,60	2,15	1,91	1,89	6,57	10,55	9,66	8,93	73	72	72	72	66	62	60	63
	B	1,78	2,60	2,46	2,28	6,89	8,74	9,49	8,37	77	66	71	71	74	58	60	64
	C	0,91	1,53	1,23	1,22	7,39	11,73	9,61	9,58	78	77	81	79	76	68	67	70
	D	1,41	1,62	1,24	1,42	7,31	10,68	9,36	9,12	80	68	83	77	78	63	65	69
	E	1,64	1,65	1,98	1,76	8,17	8,88	9,49	8,85	90	72	81	81	78	61	64	68
	F	2,17	2,83	2,24	2,41	7,52	10,48	8,98	8,99	99	82	79	87	88	74	64	75
	G	1,52	2,20	1,65	1,79	6,82	10,87	9,67	9,12	81	90	89	87	74	72	69	72
	H	1,58	1,95	1,73	1,75	7,22	8,48	9,04	8,25	80	62	71	71	76	59	60	65
	J	1,34	1,28	1,38	1,33	7,45	9,71	10,47	9,21	79	77	73	76	72	64	62	66
	K	1,32	1,52	1,51	1,45	6,67	9,35	8,90	8,31	74	64	67	68	70	50	55	58
	L	1,53	1,74	1,82	1,70	7,64	10,10	9,74	9,16	90	76	84	83	82	70	65	72
	M	1,46	2,08	1,35	1,63	8,33	9,35	9,89	9,19	82	70	76	76	72	56	60	63
	N	1,14	1,54	1,28	1,32	7,73	8,75	8,36	8,28	87	76	82	82	80	58	60	66
	O	1,55	2,04	1,47	1,69	8,10	10,05	9,76	9,27	100	85	109	98	94	69	74	79
Sonatine	P	1,40	1,43	1,14	1,32	8,25	9,41	10,14	9,27	86	67	83	79	78	60	61	66
Angela	Q	0,24	0,39	0,33	0,32	7,96	10,30	9,28	9,18	106	112	100	106	92	75	71	79
Gem.		1,41	1,78	1,55	1,58	7,50	9,84	9,49	8,94	85	76	81	81	78	64	64	68

Toelichting: B = Breda

N = Naaldwijk

de L = de Lier

Gem = gemiddelde van de drie proefplaatsen

Vroeg : Breda 4- 9-1978 t/m 14- 9-1978

Naaldwijk 4- 9-1978 t/m 15- 9-1978

De Lier 12- 9-1978 t/m 22- 9-1978

Totaal : Breda 31- 8-1978 t/m 28-11-1978

Naaldwijk 4- 9-1978 t/m 20-11-1978

De Lier 12- 9-1978 t/m 21-11-1978

Tabel 9 Samenvatting van de belangrijkste opmerkingen per proefplaats

Rassen	C O D E	Proefstation Naaldwijk	Proeftuin Breda	De Lier
	A	clad. vatbaar, matige vorm lang, geleed.	fijn, vrij zacht	wat open
	B	wat breed, lelijke kroontjes, clad. vatb., veel kriel	veel gescheurd, fijn, zacht, matige vorm	fijn
	C	lang trossteeltje, beschadigde vruchten, plukt moeilijk blad, hoog rond	scheuren, matige vorm	scheuren
	D	kleurt wat ongelijk, fijn, grote trossen	fijn, matige vorm, gescheurd	te open
	E		bonk	
	F	te fijn	scheuren, zacht, matige vorm, te bleek	erg open, fijn
	G	vonkje, te bonkig, enkele bonk, grof gewas	bonk, matige vorm, gescheurd	veel te vol
	H	veel cc	scheuren, bonk, fijn	veel te vol, te fijn
	J	kroontjes, scheurgevoelig	gescheurd, hoogronde, bont	
	K	veel kriel, enkele bonte, fijn	een plant weggevallen, fijn, zacht	heterogeen gewas, meel dauw, fijn, rommelig
	L	spinhaard, wat ribbels, veel bontverkleuring	bonkje, vlezige tomaat, slechte vorm	fijn
	M	veel kriel, ongelijk	fijn, matige vorm	
	N	fijn	hoogronde, matige vorm	
	O	te weinig vruchten	tussentype, bonk	
Sonatine	P	enkele bonte plaatsen, flets vlekkelig	vorm slecht	
Angela	Q		gescheurd	