Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk
A
06
D
72

PROEFSTATION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK

Vleestomaat

Stookteelt 1992

Rassenproef 1e beoordeling

Hille Douma
Paula van Dijk
Jan van Uffelen
Rinse Elgersma

september 1992

Intern verslag nr 326

A
06
D
72

PROEFSTATION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK

Vleestomaat

Stookteelt 1992

Rassenproef 1e beoordeling

Hille Douma
Paula van Dijk
Jan van Uffelen
Rinse Elgersma

september 1992

Intern verslag nr 326

222 7978

INHOUDSOPGAVE

	Tabel	Pagina
Proefopzet		1
Proef- en proefveldgegevens	1	
Veldnummers en resistenties van in de proef opgenomen rassen	2	2
Waarnemingen		2
Toelichting bij de tabellen		3
Samenvatting van de april-beoordelingen in cijfers door de beoordelaars	3	4
Samenvatting van de beoordeling in juni en juli in cijfers	4	5
Produktiegegevens	5	7
Sorteringsverhouding		8
Zwelscheurgegevens	6	9
Goudspikkels in %	7	
Zilvervlekken in %	8	
Samenvatting van de gemaakte opmerkingen bij de beoordelingen in april	9	10
Samenvatting van de gemaakte opmerkingen bij de beoordelingen in juni-juli	10	11
Samenvatting van de gemaakte opmerkingen tijdens oogstwerkzaamheden	11	12

PROEFOPZET

In de stookteelt van 1992 werden 7 nieuwe rassen tomaat op hun gebruikswaarde voor de praktijk beproefd.
Switch en Belmondo werden als vergelijkingsrassen aan de serie toegevoegd.

De proeven lagen in tweevoud op de bedrijven van:
- dhr. P. de Koning in 's-Gravenzande (Kon);
- dhr. L. Zwinkels in De Lier (Zwi);
- R.O.C. in Vleuten (Vleu);
- R.O.C. in Horst (Hors).

Tabel 1. Proef- en proefveldgegevens.

	Kon	Zwi	Vleu	Hors
aantal pl/veld	14/12/(6)	14	10	12
plantafstand	50 cm	50 cm	50 cm	53 cm
veldgrootte	5,6/4,8/(2,4)	5,6 m^2	4 m^2	5,04 m^2
zaaidatum	4-11-1991	8-11-1991	25-10-1991	15-11-1991
plantdatum	29-11-1991	9-12-1991	6-12-1991	9-12-1991
beoordelingsdata	8-4 en 17-6	8-4 en 17-6	15-4 en 2-7 alleen vruchten	15-4 en 2-7
oogstperiode	2-3 tm 5-8	6-3 tm 12-8	2-3 tm 14-8	18-3 tm 26-8
eigen ras	Belmondo	Belmondo	Belmondo	Belmondo

Tabel 2. Veldnummers en resistenties van in de proef opgenomen rassen.

Code	Kon		Zwi		Vleu		Hors		resistenties
	I	II	I	II	I	II	I	II	
H	13	18	12	32	14	16	10	15	TmC5VF2FrWi
J	14	19	14	29	9	19	19	22	TmC5VF2Fr
K	10	21	6	25	3	27	3	25	TmC5VF2NFr
L	5	24	7	24	12	20	21	23	TmC5VF2FrWi
M	6	27	1	28	8	23	14	27	TmC5VF2Fr
N	1	32	9	17	11	21	9	16	TmC5VF2FrWi
O	8	29	8	20	7	22	1	4	TmC5VF2FrWi
St.P	3	25	10	19	10	25	6	24	TmC5VF2Fr
	(+2)	(+31)	(+16)	(+21)					
St.Q	16	17	11	30	6	15	11	18	TmC5VF2
	(+15)	(+20)	(+13)	(+31)					

WAARNEMINGEN

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

Er zijn cijfers gegeven voor de gewaseigenschappen:
- groeikracht; *
- gewasopbouw, *

en de vruchteigenschappen:
- vorm;
- kleur;
- stevigheid;
- uniformiteit;
- gebruikswaarde. **

De cijfers werden gemotiveerd door opmerkingen. Op de vier proefplaatsen werd de produktie in kg/m^2 en het gemiddeld vruchtgewicht bepaald. De resultaten van het één en ander staan in de volgende tabellen.

* Bij zowel de vroege als de late beoordeling is in Vleuten het gewas niet beoordeeld.

** Bij de vroege (april)beoordeling is er geen gebruikswaardecijfer gegeven aan de vruchten van L. Zwinkels en P. de Koning.

Toelichting bij de tabellen

Cijfers:	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 slecht	8 = zeer stevig

P = vergelijkingsras Switch
Q = vergelijkingsras Belmondo
Gem. = gemiddelde van de proefplaatsen

I en II zijn verschillende paralellen.

	vroeg	totaal
Kon	t/m 30-3	t/m 5-8
Zwi	t/m 30-3	t/m 12-8
Vleu	t/m 6-4	t/m 14-8
Hors	t/m 8-4	t/m 26-8

	Aantal aanwezige beoordelaars bij de begin beoordeling in april	Aantal aanwezige beoordelaars bij de eindbeoordeling in juni/juli
Kon	6	9
Zwi	8	10
Vleu	5	5
Hors	5	5 (6)

Tabel 3. Samenvatting van de april-beoordeling.

GROEIKRACHT

	Kon	Zwi	Hors	Gem
H	6.5	7.0	6.4	**6.6**
J	7.7	7.4	6.6	**7.2**
K	6.8	6.5	5.3	**6.2**
L	7.7	7.4	7.1	**7.4**
M	6.8	7.1	7.3	**7.1**
N	7.7	7.4	6.2	~~6.2~~ 7.1
O	7.3	7.0	6.8	**7.0**
Gem.	**7.2**	**7.1**	**6.5**	**6.9**
P(st)	6.3	7.1	7.4	**6.9**
Q(st)	7.3	6.8	6.4	**6.8**
Gem.	**6.8**	**7.0**	**6.9**	**6.9**

GEWASOPBOUW

	Kon	Zwi	Hors	Gem
H	6.3	6.9	5.9	**6.4**
J	6.9	6.9	6.3	**6.7**
K	6.7	6.6	5.8	**6.4**
L	6.9	6.9	6.3	**6.7**
M	6.6	6.9	6.2	**6.6**
N	6.8	7.1	6.3	**6.7**
O	7.2	6.9	6.5	**6.9**
Gem.	**6.8**	**6.9**	**6.2**	**6.6**
P(st)	6.0	6.9	5.8	**6.2**
Q(st)	6.8	6.9	5.7	**6.5**
Gem.	**6.4**	**6.9**	**5.8**	**6.4**

VORM

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	7.4	7.3	6.5	6.5	**6.9**
J	7.0	6.6	6.5	6.3	**6.6**
K	*	6.6	5.6	5.7	**6.0**
L	5.1	6.4	5.4	5.5	**5.6**
M	5.8	6.7	6.6	5.1	**6.1**
N	5.5	5.1	5.4	5.3	**5.3**
O	6.2	5.2	5.9	5.4	**5.7**
Gem.	**6.2**	**6.3**	**6.0**	**5.7**	**6.1**
P(st)	6.7	7.3	6.4	6.6	**6.8**
Q(st)	4.9	5.8	5.6	5.3	**5.4**
Gem.	**5.8**	**6.6**	**6.0**	**6.0**	**6.1**

KLEUR

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	6.1	6.6	6.6	6.5	**6.5**
J	6.3	6.3	6.4	6.2	**6.3**
K	*	6.5	6.3	5.6	**6.1**
L	5.9	6.1	5.8	5.5	**5.8**
M	6.4	6.6	6.5	5.4	**6.2**
N	5.5	5.9	5.7	5.5	**5.7**
O	6.6	6.3	6.4	5.5	**6.2**
Gem.	**6.1**	**6.3**	**6.2**	**5.7**	**6.1**
P(st)	6.2	6.5	6.7	6.4	**6.5**
Q(st)	5.4	6.2	6.1	5.0	**5.7**
Gem.	**5.8**	**6.4**	**6.4**	**5.7**	**6.1**

STEVIGHEID

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	6.1	6.3	6.0	6.3	**6.2**
J	7.4	7.2	6.8	6.5	**7.0**
K	*	7.1	6.0	6.7	**6.6**
L	6.4	6.3	6.0	5.8	**6.1**
M	6.4	7.4	6.4	6.3	**6.6**
N	7.1	6.6	6.9	6.5	**6.8**
O	7.6	6.8	7.0	6.9	**7.1**
Gem.	**6.8**	**6.8**	**6.4**	**6.4**	**6.6**
P(st)	6.9	7.1	6.4	7.0	**6.9**
Q(st)	5.4	5.6	5.8	5.9	**5.7**
Gem.	**6.2**	**6.4**	**6.1**	**6.5**	**6.3**

UNIFORMITEIT

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	6.8	7.2	6.5	6.9	**6.9**
J	6.7	6.5	6.4	6.3	**6.5**
K	*	7.0	5.6	5.8	**6.1**
L	5.7	6.6	5.2	6.2	**5.9**
M	6.2	7.0	6.4	5.7	**6.3**
N	5.7	5.9	5.6	5.4	**5.7**
O	6.0	6.1	6.0	5.5	**5.9**
Gem.	**6.2**	**6.6**	**6.0**	**6.0**	**6.2**
P(st)	6.5	7.4	6.2	6.7	**6.7**
Q(st)	5.7	6.6	6.0	6.0	**6.1**
Gem.	**6.1**	**7.0**	**6.1**	**6.4**	**6.4**

* = te weinig vruchten om een duidelijk cijfer te geven.

GEBRUIKSWAARDE

	Vleu	Hors	Gem
H	6.3	6.1	**6.2**
J	6.6	6.3	**6.5**
K	5.4	5.4	**5.4**
L	5.0	5.4	**5.2**
M	6.5	5.1	**5.8**
N	5.1	4.8	**5.0**
O	5.9	5.3	**5.6**
Gem.	**5.8**	**5.5**	**5.7**
P(st)	6.2	5.8	**6.0**
Q(st)	5.5	5.7	**5.6**
Gem.	**5.9**	**5.8**	**5.8**

Tabel 4. Samenvatting van de beoordeling in juni & juli.

GROEIKRACHT

	Kon	Zwi	Hors	Gem
H	6.1	6.3	7.0	**6.5**
J	5.6	6.1	5.7	**5.8**
K	5.6	5.5	5.4	**5.5**
L	6.0	6.3	6.1	**6.1**
M	6.1	6.5	6.8	**6.5**
N	6.5	7.1	7.1	**6.9**
O	6.6	7.0	6.8	**6.8**
Gem.	**6.1**	**6.4**	**6.4**	**6.3**
P(st)	5.4	5.8	6.4	**5.9**
Q(st)	6.6	6.9	6.2	**6.6**
Gem.	**6.0**	**6.4**	**6.3**	**6.3**

GEWASOPBOUW

	Kon	Zwi	Hors	Gem
H	6.4	6.4	6.8	**6.5**
J	5.7	6.2	5.9	**5.9**
K	5.8	5.7	5.6	**5.7**
L	6.4	6.6	6.4	**6.5**
M	6.1	6.7	6.5	**6.4**
N	6.6	7.0	6.4	**6.7**
O	6.6	6.9	6.6	**6.7**
Gem.	**6.2**	**6.5**	**6.3**	**6.3**
P(st)	5.9	6.0	6.3	**6.1**
Q(st)	6.8	6.8	6.0	**6.5**
Gem.	**6.4**	**6.4**	**6.2**	**6.3**

VORM

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	6.4	6.6	5.8	6.6	**6.4**
J	7.1	6.6	6.5	6.6	**6.7**
K	6.3	6.8	5.6	5.7	**6.1**
L	6.7	6.4	6.2	6.3	**6.4**
M	6.4	5.9	5.9	6.7	**6.2**
N	6.1	5.9	5.6	6.2	**6.0**
O	6.2	6.6	6.0	5.7	**6.1**
Gem.	**6.5**	**6.4**	**6.0**	**6.3**	**6.3**
P(st)	6.7	6.8	6.6	6.5	**6.7**
Q(st)	5.7	6.8	5.6	5.8	**6.0**
Gem.	**6.2**	**6.8**	**6.1**	**6.2**	**6.3**

KLEUR

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	6.0	6.2	5.7	6.3	**6.1**
J	6.9	6.7	6.2	7.0	**6.7**
K	6.1	6.5	5.8	6.4	**6.2**
L	6.1	6.3	5.9	6.0	**6.1**
M	6.6	6.2	6.3	6.6	**6.4**
N	6.7	6.5	6.5	6.8	**6.6**
O	6.1	6.9	6.3	6.8	**6.5**
Gem.	**6.4**	**6.5**	**6.1**	**6.6**	**6.4**
P(st)	6.2	6.2	6.3	6.0	**6.2**
Q(st)	6.2	5.8	5.6	5.5	**5.8**
Gem.	**6.2**	**6.0**	**6.0**	**5.8**	**6.0**

STEVIGHEID

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	5.8	5.2	6.1	6.2	**5.8**
J	7.2	6.3	6.9	6.6	**6.8**
K	7.3	6.7	6.5	6.4	**6.7**
L	6.1	5.3	6.2	5.8	**5.9**
M	5.8	5.6	6.0	6.2	**5.9**
N	7.3	7.0	6.8	7.0	**7.0**
O	6.9	6.5	6.9	6.8	**6.8**
Gem.	**6.6**	**6.1**	**6.5**	**6.4**	**6.4**
P(st)	5.8	5.2	6.3	6.0	**5.8**
Q(st)	5.7	5.7	6.0	5.7	**5.8**
Gem.	**5.8**	**5.5**	**6.2**	**5.9**	**5.8**

UNIFORMITEIT

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	6.6	6.5	6.3	6.5	**6.5**
J	6.9	6.6	6.2	6.6	**6.6**
K	6.1	7.0	6.6	6.1	**6.5**
L	6.7	6.6	5.8	5.6	**6.2**
M	6.7	6.4	6.4	6.3	**6.5**
N	5.8	6.4	6.3	6.4	**6.2**
O	6.4	6.5	6.1	5.5	**6.1**
Gem.	**6.5**	**6.6**	**6.2**	**6.1**	**6.4**
P(st)	6.6	6.8	6.4	6.8	**6.7**
Q(st)	6.4	6.8	5.7	6.0	**6.2**
Gem.	**6.5**	**6.8**	**6.1**	**6.4**	**6.5**

GEBRUIKSWAARDE

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	5.7	5.7	5.5	6.0	**5.7**
J	6.7	6.4	6.3	6.4	**6.5**
K	5.8	6.6	5.4	5.8	**5.9**
L	6.2	5.9	5.7	5.4	**5.8**
M	6.0	5.8	6.0	6.0	**6.0**
N	5.9	6.2	6.0	6.2	**6.1**
O	5.7	6.4	5.8	5.9	**6.0**
Gem.	**6.0**	**6.1**	**5.8**	**6.0**	**6.0**
P(st)	5.9	5.9	6.3	6.0	**6.0**
Q(st)	5.7	6.2	5.4	5.4	**5.7**
Gem.	**5.8**	**6.1**	**5.9**	**5.7**	**5.9**

Tabel 5. Produktiegegevens.

KG/M^2 VROEG

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	2.7	2.8	2.4	1.3	**2.3**
J	2.7	2.8	2.3	1.5	**2.3**
K	2.9	2.7	2.3	1.6	**2.4**
L	2.7	2.9	2.1	2.1	**2.4**
M	2.6	2.7	2.7	1.6	**2.4**
N	2.3	2.8	2.3	1.4	**2.2**
O	2.9	2.8	2.5	1.5	**2.4**
Gem.	**2.7**	**2.8**	**2.4**	**1.6**	**2.4**
P(st)	2.6	2.5	2.3	1.7	**2.3**
Q(st)	2.7	3.0	2.5	1.4	**2.4**
Gem.	**2.6**	**2.8**	**2.4**	**1.6**	**2.3**

KG/M^2 TOTAAL

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	35.0	41.0	28.8	32.7	**34.4**
J	34.3	40.8	29.9	33.5	**34.4**
K	29.7	33.1	26.9	30.0	**29.9**
L	35.6	37.3	25.4	30.9	**32.3**
M	31.7	38.9	31.4	34.5	**34.1**
N	32.7	41.0	31.1	30.6	**33.9**
O	37.9	41.0	30.0	34.3	**35.8**
Gem.	**33.8**	**39.0**	**29.1**	**32.4**	**33.5**
P(st)	34.7	41.4	30.0	33.7	**35.0**
Q(st)	34.2	43.1	31.2	31.7	**35.1**
Gem.	**34.5**	**42.3**	**30.6**	**32.7**	**35.1**

GVG VROEG

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	111	195	131	148	**146**
J	116	170	129	149	**141**
K	106	186	123	163	**145**
L	128	198	124	160	**153**
M	127	220	152	176	**169**
N	103	139	104	139	**121**
O	109	133	113	130	**121**
Gem.	**114**	**177**	**125**	**152**	**142**
P(st)	130	206	139	156	**158**
Q(st)	124	208	139	180	**163**
Gem.	**127**	**207**	**139**	**168**	**160**

GVG TOTAAL

	Kon	Zwi	Vleu	Hors	Gem
H	145	175	154	168	**161**
J	142	148	150	169	**152**
K	136	178	152	165	**158**
L	161	188	157	178	**171**
M	153	191	182	187	**178**
N	133	134	145	152	**141**
O	135	134	145	155	**142**
Gem.	**144**	**164**	**155**	**168**	**158**
P(st)	141	192	160	170	**166**
Q(st)	157	202	169	184	**178**
Gem.	**149**	**197**	**165**	**177**	**172**

	% BBB VROEG			% BBB TOTAAL		
	Kon	Zwi	Gem	Kon	Zwi	Gem
H	1.9	44.3	**23.1**	4.3	17.4	**10.9**
J	5.3	25.1	**15.2**	7.7	5.5	**6.6**
K	4.4	29.4	**16.9**	6.3	15.9	**11.1**
L	13.7	55.2	**34.5**	19.5	26.8	**23.2**
M	4.0	63.1	**33.6**	12.5	25.8	**19.2**
N	0.0	11.7	**5.9**	3.3	2.5	**2.9**
O	1.9	8.9	**5.4**	4.9	4.0	**4.5**
Gem.	**4.5**	**34.0**	**19.2**	**8.4**	**14.0**	**11.2**
P(st)	6.0	54.6	**30.3**	5.7	28.0	**16.9**
Q(st)	6.4	60.1	**33.3**	13.0	36.9	**25.0**
Gem.	**6.2**	**57.4**	**31.8**	**9.4**	**32.5**	**21.0**

	% BB VROEG			% BB TOTAAL		
	Kon	Zwi	Gem	Kon	Zwi	Gem
H	52.8	55.7	**54.3**	72.1	76.1	**74.1**
J	52.6	71.7	**62.2**	66.1	70.9	**68.5**
K	47.4	69.6	**58.5**	54.6	73.6	**64.1**
L	63.3	42.6	**53.0**	66.0	69.3	**67.7**
M	74.3	36.9	**55.6**	69.1	69.1	**69.1**
N	43.8	69.7	**56.8**	59.2	62.3	**60.8**
O	44.4	65.7	**55.1**	58.9	59.8	**59.4**
Gem.	**54.1**	**58.8**	**56.5**	**63.7**	**68.7**	**66.2**
P(st)	68.0	44.7	**56.4**	70.4	67.9	**69.2**
Q(st)	66.7	39.0	**52.9**	70.1	59.8	**65.0**
Gem.	**67.4**	**41.9**	**54.7**	**70.3**	**63.9**	**67.1**

	% B VROEG			% B TOTAAL			% NEUSROT TOTAAL		
	Kon	Zwi	Gem	Kon	Zwi	Gem	Kon	Zwi	Gem
H	45.2	0.0	**22.6**	23.4	6.2	**14.8**	0.2	0.3	**0.3**
J	42.2	3.1	**22.7**	24.4	23.6	**24.0**	1.8	0.0	**0.9**
K	47.4	1.0	**24.2**	34.2	8.9	**21.6**	4.9	1.6	**3.3**
L	23.0	2.2	**12.6**	13.7	3.7	**8.7**	0.8	0.2	**0.5**
M	21.7	0.0	**10.9**	14.0	4.1	**9.1**	4.4	1.0	**2.7**
N	56.2	18.6	**37.4**	30.4	33.5	**32.0**	7.1	1.6	**4.4**
O	53.8	25.5	**39.7**	34.8	36.0	**35.4**	1.5	0.2	**0.9**
Gem.	**41.4**	**7.2**	**24.3**	**25.0**	**16.6**	**20.8**	**3.0**	**0.7**	**1.9**
P(st)	26.0	0.6	**13.3**	23.4	3.6	**13.5**	0.5	0.5	**0.5**
Q(st)	26.9	1.0	**14.0**	13.3	2.0	**7.7**	3.6	1.4	**2.5**
Gem.	**26.5**	**0.8**	**13.7**	**18.4**	**2.8**	**10.6**	**2.1**	**1.0**	**1.5**

Tabel 6. Zwelscheurtjes-gegevens in %.

	VROEG: 29-6-92			LATER: 6-7 & 3-8-92		
	Kon	Zwi	Gem	Kon	Zwi	Gem
H	83.8	84.8	**84.3**	59.8	60.5	**60.2**
J	65.0	86.9	**76.0**	57.0	40.3	**48.7**
K	75.0	54.7	**64.9**	22.2	19.0	**20.6**
L	58.4	81.2	**69.8**	57.8	69.7	**63.8**
M	41.7	74.1	**57.9**	21.6	30.0	**25.8**
N	27.0	23.6	**25.3**	19.1	13.4	**16.3**
O	27.2	14.8	**21.0**	22.5	2.1	**12.3**
Gem.	**54.0**	**60.0**	**57.0**	**37.1**	**33.6**	**35.4**
P	45.1	67.7	**56.4**	19.1	30.7	**24.9**
Q	21.3	48.8	**35.1**	29.2	52.4	**40.8**
Gem.	**33.2**	**58.3**	**45.8**	**24.2**	**41.6**	**32.9**

Tabel 7. Goudspikkels in %.

	VROEG: 29-6-92			LATER: 6-7 & 3-8-92		
	Kon	Zwi	Gem	Kon	Zwi	Gem
H	33.0	72.6	**52.8**	58.6	36.9	**47.8**
J	20.7	47.7	**34.2**	36.1	50.0	**43.1**
K	18.8	8.2	**13.5**	13.9	14.9	**14.4**
L	40.0	41.1	**40.6**	66.7	70.8	**68.8**
M	38.4	49.6	**44.0**	69.4	56.3	**62.9**
N	19.3	5.9	**12.6**	4.4	35.7	**20.1**
O	9.4	17.1	**13.3**	18.2	17.2	**17.7**
Gem.	**25.7**	**34.6**	**30.1**	**38.2**	**40.3**	**39.3**
P	21.6	67.7	**44.7**	38.1	56.3	**47.2**
Q	33.7	34.6	**34.2**	40.1	32.8	**36.5**
Gem.	**27.7**	**51.2**	**39.5**	**39.1**	**44.6**	**41.9**

Tabel 8. Zilvervlekken in %, bij L. Zwinkels op 3-8-92.

	1^e herh.	2^e herh.	Gem
H	21.4	0.0	**10.7**
J	0.0	5.6	**2.8**
K	27.0	0.0	**13.5**
L	8.3	7.1	**7.7**
M	0.0	0.0	
N	0.0	0.0	
O	0.0	0.0	
P	0.0	0.0	
Q	0.0	0.0	

Tabel 9. Samenvatting van de gemaakte opmerkingen bij de beoordelingen in april.

P. de Koning:

H	open, smal, dun (2x), geel (4x), geaderd
J	zwaar (2x), dun, kantig, fijn
K	niet beoordeeld op vorm/kleur/lengte/uniformiteit vanwege te weinig vruchten, compact
L	smal, open, geribd (2x), flets
M	dun, zwaar, kantig (3x), geribd
N	zwaar (2x), plat, vol, roze, fijn, bont
O	tolvorm (2x), afhangend blad, scheef, geribd, iets roze
P	open (2x), dun, kantig (2x), glans, geel
Q	vol, gerekt, scheef (2x), onregelmatige vorm

L. Zwinkels:

H	te plat, bleke vruchtkleur, geel, gerekt, smal
J	lang gewas, iets fijn, scheef, vol, niet uniform
K	kort gewas, puntige vruchten (2x), erg open, tol (2x), goudstip, krimpscheuren, gelig, rond, geaderd, ongelijk gewas
L	te plat, bleke vruchtkleur, krimpscheuren, geaderd, scheef, erg afhangend blad, ongelijk gewas
M	lang gewas, iets hoekig (2x), grof, roze, vol (2x), plat, erg afhangend blad
N	kort gewas, tol (7x), fijn (2x), iets rozig (2x), scheef, erg gerekt, vol
O	puntige vruchten, bleke vruchtkleur, tol (6x), fijn (2x), rozig, groot, scheef
P	lang gewas (2x), vrij open (2x), iets krimpscheuren, erg afhangend blad
Q	veel zwel, krimpscheuren, flets, groot, geaderd, scheef, open, erg ongelijk, afhangend blad

Vleuten

H	
J	
K	
L	
M	fijn
N	fijn, puntig
O	
P	
Q	

Horst

H	geen gewas
J	te open gewas
K	te weinig gewas
L	
M	
N	puntig, kort gewas (2x), tolletjes
O	puntig, weinig groei
P	
Q	

Tabel 10. Samenvatting van de gemaakte opmerkingen bij de beoordelingen in juni en juli.

P. de Koning:

H sterscheuren (4x), krimpscheuren (2x), bont, kurk
J krimpscheuren (3x), (neusrot), harde/scherpe kroon (2x)
K hoogrond, neusrot (3x), krimpscheuren, puntvrucht (2x), groenkragen (2x)
L geaderd, krimpscheuren (3x), kantig
M krimpscheuren (3x), kantig
N veel neusrot (4x), tol, goed gewas
O tol, neusrot
p (veel) krimpscheuren (3x), steelbeschadiging (3x), scherpe steel
Q kantig (2x), kurk, neusrot

L. Zwinkels:

H niet zo uniform gewas, sterscheur (3x), krimpscheuren, geaderd
J te fijn (2x), krimpscheuren (2x)
K (veel) krimpscheuren (4x), appeltjes
L niet zo uniform gewas, kantig, krimpscheuren (3x), bleek
M kantig, krimpscheuren (2x)
N puntig, klein (2x)
O puntvrucht (2x), vol gewas, klein (2x), appeltjes
P open gewas, krimpscheuren (3x)
Q kopscheuren, bleek

Vleuten:

H te puntig, (wat) fijn (2x), grauw (2x), zwelscheuren (2x)
J grauw (2x)
K (te) puntig (4x), grauw (2x), groenkragen
L grauw, zwelscheuren (2x)
M 1 bonk/dubbelvrucht, grauw (2x), kantig/wat hoog model, zwelscheuren
N (wat) puntig (2x), kantig
O iets puntig (2x)
P
Q

Horst:

H grauw (4x), iets goudspikkels, niet zo grof, sterscheuren
J wat fijn (2x), zwelscheurtjes
K (te) puntig/tolvorm (4x), zwelscheuren (3x)
L soms bonkig, zwelscheuren (3x), 1 gebroken kop
M zwelscheuren (2x), wat vol gewas, 1 neusrot
N wat fijn (2x), (soms) puntig (2x), compact gewas, neusrot
O puntig (2x), goudspikkels, 1 schuit, 1 gebroken kop
P
Q

Tabel 11. Samenvatting van de gemaakte opmerkingen bij de beoordeling tijdens de oogst.

H	kopscheuren (2x), sterscheuren
J	glimvruchten
K	groenkragen (5x), goudspikkels (2x)
L	
M	sterscheuren
N	
O	bonkvrucht (3x), puntvruchten
P	bonkvruchten (2x) van 500 gram
Q	onregelmatige vorm

STRIKT VERTROUWELIJK

Behoort bij intern verslag No 326

UITSLAG 1E BEOORDELING VLEESTOMAAT

code	ras	herkomst	uitslag	reden van afwijzing
H	72-71	Rijk Zwaan	afgewezen	onvoldoende stevigheid en gebruikswaarde laat, wat fijn, gevoelig voor zwelscheurtjes, goudspikkels en zilvervlekken.
J	72-75	Rijk Zwaan	Naar 2e	
K	LM 301	L.de Mos	afgewezen	zwakke groei, slechte gewasopbouw, onvoldoende vorm en gebruikswaarde, lage produktie, wat fijn, wat gevoelig voor neusrot en zilvervlekken.
L	E 25.344	Enza	afgewezen	onvoldoende vorm, kleur, stevigheid, uniformiteit en gebruikswaarde, gevoelig voor zwelscheurtjes en goudspikkels.
M	E 25.392	Enza	naar 2e	
N	W 2213	De Ruiter	afgewezen	slechte vorm, matige kleur vroeg, onvoldoende uniform, lage gebruikswaarde vroeg, matige produktie fijne sortering, gevoelig voor neusrot.
O	W 2311	De Ruiter	afgewezen	zeer matig vorm, onvoldoende uniform, lage gebruikswaarde vroeg, te fijn.
Standaardrassen				
P	Switch	De Ruiter	in 1993 weer standaardras	
Q	Belmondo	Bruinsma	in 1993 géén standaardras	