

26210.53

Stamboek no

1572

A
06
5
09

STICHTING PROEFSTATION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK

Tomaat - Tussentype (3/5 hokkig)

Rassenproeven 1e beoordeling

Stoekteelt 1979

R.I.V.R.O.

J.H. Stolk, A.B. Jansen en 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

Inhoudsopgave

		Pagina
Proefopzet		1
In de proef opgenomen rassen	Tabel 1	2
Waarnemingen		3
Resultaten van alle beoordelingen door de commissieleden, in cijfers	2	4
Resultaten van alle beoordelingen door de overige beoordelaars, in cijfers	3	5
Resultaten van alle beoordelingen door de commissieleden, in procenten	4	6
Resultaten van alle beoordelingen door de overige beoordelaars, in procenten	5	7
Productiegegevens	6	8
Samenvatting belangrijkste opmerkingen	7	9

Proefopzet

In de stookteelt van 1979 werden 11 nieuwe tomatersassen op hun gebruiks-
waarde voor de praktijk beproefd.

Als standaardrassen zijn Marcanto en Sonatine aan de reeks toegevoegd.
De proef werd op drie plaatsen aangelegd, namelijk op het bedrijf van de
heer J. Vreugdenhil te 's-Gravenzande, op het bedrijf van de heer J. van
Staalduinen in De Lier en op het Proefstation te Naaldwijk. Op alle plaat-
sen bedroeg de plantafstand 60 cm, stonden er 14 planten per veld en be-
droeg de veldgrootte 6,72 m².

Plaats	zaaidata	plantdata	beoordelingsdata	oogstperiode
's-Gravenzande	29-11-79	2-2-1979	17-5-1979 en 13-6-1979	25-4 t/m 16-7-1979
De Lier	3-11-79	29-12-1978	18-4-1979 en 30-5-1979	19-3 t/m 4-7-1979
Naaldwijk	8-11-1978	16-1-1979	18-4-1979 en 30-5-1979	28-3 t/m 30-6-1979

Tabel 1 In de proef opgenomen rassen

Rassen	C O D E	Veldnummers						Resistenties	Opmerkingen
		's-Gravenzande		De Lier		Naaldwijk			
		I	II	I	II	I	II		
	TH	11	33	5	23	43	45	TMC3VF	
	TJ	1	17	4	16	37	44	TMC5F2N	
	TK	12	31	9	19	48	50	TMC5F2	
	TL	20	22	11	15	38	52	TMC5F2	Hg
	TM	8	28	1	24	35	39	TMC5F2	Hg
	TN	2	26	6	25	41	53	TMC5F2	
	TO	4	27	8	17	36	40	TMC5VF2N	
	TP	14	23	10	26	33	56	TMC5VF2N	
	TQ	9	32	12	22	46	51	TMC5VF2	
	TR	13	24	2	20	42	47	TMC3F1	
	TS	10	34	13	18	34	54	TMC3F1	
Marcanto	TV	19	29	3	27	49	55	TMC5F2	standaardras
Sonatine	T	3	35	29	35	57	62	TMC5F2	standaardras

I en II zijn de verschillende herhalingen

Hg = groen of half groen

Waarnemingen

Alle drie de proeven werden tweemaal door vertegenwoordigers van alle betrokken partijen beoordeeld (N.A.K.G., tuinders, voorlichting, de gewasspecialist, afgevaardigden van de deelnemende zaadbedrijven en gebruikswaarde-onderzoekers).

De eerste maal dat er beoordeeld werd, werd er gelet op groeikracht, gewasopbouw en vruchteigenschappen (vorm, kleur, stevigheid). De tweede keer werd alleen gelet op vruchteigenschappen.

De waarderingscijfers werden door middel van opmerkingen gemotiveerd. Op alle drie de proefplaatsen werden de produktie in kg en het gemiddeld vruchtgewicht bepaald.

De uitgewerkte resultaten worden weergegeven in de tabellen.

4. Tabel 2 Samenvatting van de resultaten van zowel de tussentijdse- als de eindbeoordeling weergegeven in cijfers door commissieleden gegeven

Rassen	Groeikracht				Gewasopbouw				Vorm				Kleur				Stevigheid																
	F		N		F		N		F		N		F		N		F		N														
	s-G	DL	Gem	s-G	DL	Gem	s-G	DL	Gem	s-G	DL	Gem	s-G	DL	Gem	s-G	DL	Gem	s-G	DL	Gem												
TH	6,3	6,8	6,5	6,5	5,5	6,8	6,5	6,3	6,2	5,1	5,4	5,6	5,9	5,7	6,1	5,9	6,5	5,5	6,0	6,0	6,4	5,8	5,7	6,0	6,7	6,3	5,8	6,3	7,0	6,1	5,6	6,2	
TJ	7,1	7,3	7,0	7,1	6,5	6,8	6,0	6,4	4,8	5,0	5,1	5,0	5,1	5,8	5,7	5,5	6,0	5,9	6,2	6,0	5,2	6,0	5,9	5,7	6,5	6,0	5,8	6,1	6,5	6,8	6,7	6,7	
TK	5,3	6,4	5,7	5,8	6,3	7,0	6,0	6,4	6,3	4,9	6,7	6,0	5,2	6,3	5,6	5,7	6,7	5,5	6,9	6,4	6,2	6,2	5,8	6,1	6,2	5,2	5,8	5,7	7,0	6,1	5,9	6,3	
TL	5,0	6,8	6,7	6,2	5,1	6,1	5,3	5,5	3,7	3,7	4,7	4,0	5,2	4,8	4,5	4,8	5,2	4,8	5,5	5,2	5,5	5,4	5,2	5,4	3,7	4,8	5,6	4,7	6,3	6,0	4,6	5,6	
TM	5,8	7,5	7,0	6,8	5,1	5,8	5,8	5,6	3,8	3,9	4,4	4,0	6,0	4,8	4,9	5,2	5,5	4,8	5,6	5,3	5,9	5,1	5,6	5,5	5,3	5,5	5,1	5,3	6,7	5,6	4,8	5,7	
TN	5,1	6,5	5,7	5,8	6,3	7,1	6,4	6,6	7,2	6,2	6,6	6,7	7,0	7,0	6,8	6,9	6,7	5,9	6,7	6,4	6,5	6,6	6,7	6,6	6,8	6,4	6,6	6,6	7,2	6,6	6,3	6,7	
TO	5,3	6,9	5,8	6,0	6,3	7,2	6,5	6,7	4,5	5,5	6,9	5,6	5,4	6,2	6,0	5,9	5,7	5,0	6,3	5,7	5,2	5,6	5,9	5,6	6,0	6,0	7,1	6,4	7,0	6,6	6,5	6,7	
TP	5,0	6,9	6,3	6,1	5,8	6,7	6,1	6,2	4,2	4,4	6,0	4,9	5,5	5,2	4,9	5,2	5,0	5,0	5,5	5,2	5,5	5,9	5,8	5,7	5,2	4,9	5,6	5,2	6,7	5,7	5,3	5,9	
TQ	5,3	6,9	6,6	6,3	5,5	7,1	6,3	6,3	6,7	4,9	6,9	6,2	5,1	5,6	5,4	5,4	5,8	5,3	6,6	5,9	6,2	6,0	5,9	6,0	6,7	5,8	6,8	6,4	7,3	6,9	5,8	6,7	
TR	7,5	7,4	7,6	7,5	5,4	6,1	5,1	5,5	5,3	4,5	5,5	5,1	5,6	5,8	5,3	5,6	6,3	5,2	6,6	6,0	4,5	5,8	5,0	5,1	5,7	5,8	5,9	5,8	7,0	6,8	5,8	6,5	
TS	6,9	6,8	7,0	6,9	4,5	4,8	4,6	4,6	4,3	4,9	4,8	4,7	5,9	5,2	4,2	5,1	5,7	5,3	5,7	5,6	5,6	5,2	4,6	5,1	5,7	4,8	5,6	5,4	7,0	5,8	5,2	6,0	
Gemiddeld	5,9	6,9	6,5	6,5	5,7	6,5	5,9	6,0	5,2	4,8	5,7	5,3	5,6	5,8	5,4	5,6	5,9	5,3	6,1	5,8	5,7	5,8	5,7	5,7	5,9	5,6	6,0	5,8	6,9	6,3	5,7	6,3	
Marcanto	TV	4,0	6,3	5,7	5,3	4,5	6,4	5,9	5,6	5,2	4,6	6,0	5,3	6,1	6,3	6,0	6,1	4,8	5,3	6,1	5,4	6,0	5,8	6,1	6,0	6,2	5,5	5,9	5,9	7,2	6,6	6,1	6,6
Sonatine	F	6,6	6,9	6,4	6,6	6,4	6,5	6,3	6,0	4,8	5,8	5,5	6,8	6,8	6,9	6,8	6,5	5,3	6,1	6,0	7,4	6,6	6,4	6,8	7,0	5,6	6,0	6,2	7,5	7,0	7,2	7,2	
Gem. stand.	ras	5,3	6,6	6,1	6,0	5,5	6,5	5,9	6,0	5,6	4,7	5,9	5,4	6,5	6,6	6,5	6,5	5,7	5,3	6,1	5,7	6,7	6,2	6,3	6,4	6,6	5,6	6,0	6,1	7,4	6,8	6,7	6,9

Doellichting: s-G = 's-Grevenzande
 DL = De Lier
 N = Naaldwijk
 Gem = Gemiddelde van de drie proefplaatsen
 F = tussentijdse beoordeling
 E = eindbeoordeling

Groeikracht 4 = t^h 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 Samenvatting van de resultaten van zowel de tussentijdse als de eindbeoordeling weergegeven in cijfers, door de overige beoordelaars gegeven.

Rassen	Groeikracht				Gewasopbouw				Vorm				Kleur				Stevigheid							
	O		D		E		E		E		E		E		E		E		E					
	s-G	DL	N	Gem	s-G	DL	N	Gem	s-G	DL	N	Gem	s-G	DL	N	Gem	s-G	DL	N	Gem				
TH	6,9	7,7	7,4	7,3	6,4	6,6	6,0	6,3	5,8	5,3	5,8	5,6	6,1	6,0	5,9	5,8	5,9	6,5	6,3	6,2	6,0	6,2	6,6	
TJ	7,3	8,2	7,7	7,7	6,4	6,8	5,7	6,3	5,7	5,1	4,9	5,2	4,9	5,9	5,8	5,7	5,8	5,3	6,2	6,1	5,9	6,1	6,5	
TK	5,9	6,9	6,0	6,3	6,6	6,4	6,0	6,3	6,2	4,9	6,0	5,7	5,7	6,0	5,6	6,3	6,0	6,2	6,0	5,4	5,6	5,7	6,6	
TL	6,0	7,2	7,3	6,8	5,8	6,5	6,0	6,1	5,2	4,5	4,9	4,9	5,2	5,6	4,9	5,3	5,3	6,0	4,7	5,3	5,7	5,2	6,6	
TM	6,8	7,1	7,4	7,1	5,9	6,8	6,0	6,2	5,4	4,4	5,1	5,0	5,7	6,1	5,1	5,6	5,6	6,1	5,5	6,1	5,5	5,7	6,2	
TN	6,0	6,9	6,4	6,4	6,4	6,8	6,2	6,5	6,9	6,4	6,3	6,5	6,8	6,6	6,2	6,3	6,4	6,5	6,6	6,5	6,4	6,5	7,0	
TO	6,0	7,3	6,2	6,5	6,7	6,9	6,3	6,6	6,0	5,3	6,7	6,0	5,6	6,1	5,3	6,1	5,8	5,9	6,1	5,8	6,6	6,2	6,4	
TP	5,9	6,8	7,0	6,6	6,3	6,6	6,4	6,4	5,6	5,0	5,9	5,5	5,8	5,8	5,2	5,6	5,5	6,0	5,2	5,4	5,4	5,3	6,6	
TQ	6,2	7,0	7,0	6,7	6,5	6,7	6,3	6,5	6,6	5,3	6,5	6,1	5,6	5,8	5,4	6,1	5,8	6,0	6,2	5,9	6,5	6,2	6,9	
TR	7,7	7,9	7,6	7,7	6,1	6,6	5,5	6,1	5,8	4,9	5,8	5,5	5,8	5,9	5,7	5,9	5,8	4,9	5,7	5,6	5,8	5,7	5,9	
TS	7,5	8,3	7,8	7,9	5,7	6,1	4,8	5,5	5,0	4,9	5,0	5,0	6,1	5,4	5,3	5,5	5,4	6,0	5,2	5,4	5,5	5,4	6,5	
Gemiddeld	6,6	7,4	7,1	7,0	6,3	6,6	5,9	6,3	5,8	5,1	5,7	5,5	5,8	5,9	5,5	5,8	5,7	5,9	5,8	5,8	5,9	5,8	6,5	
Marcanto	TV	5,2	6,9	6,4	6,2	5,4	6,8	6,0	6,1	6,2	5,0	6,0	5,7	6,3	5,7	5,5	6,0	5,7	6,5	6,1	5,4	6,3	5,9	6,6
Sonatine	T	6,8	7,3	7,0	7,0	6,7	6,6	5,9	6,4	6,3	5,1	5,7	6,7	6,7	6,3	5,5	5,9	6,8	6,4	5,8	5,9	6,0	6,9	6,9
Gemiddeld	str.as	6,0	7,1	6,7	6,6	6,1	6,7	6,0	6,3	6,3	5,1	5,9	5,7	6,5	6,0	5,5	6,0	5,8	6,7	6,3	5,6	6,1	6,0	6,8

Toelichting: s-G = 's-Gravenzande

DL = De Lier

N = Naaldwijk

Gem = Gemiddelde van de drie proefplaatsen

T = tussentijdse beoordeling

E = eindbeoordeling

Groeikracht

Gewasopbouw

Vorm

Kleur

Stevigheid

4 = te weinig

4 = slecht

4 = slecht

4 = slecht

4 = zeer zacht

8 = te veel

8 = zeer goed

8 = zeer goed

8 = zeer goed

8 = zeer stevig

* De eindbeoordeling op vrucht kwaliteit is in De Lier en Naaldwijk alleen door commissieleden gedaan.

Tabel 4 Samenvatting van de resultaten van zowel de tussentijdse- als de eindbeoordeling weergegeven in procenten hoger dan of gelijk aan het gemiddelde van de standaardrassen, gebaseerd op door de commissieleden gegeven cijfers.

Rassen	Groeikracht			Gewasopbouw			Vorm			Kleur			Stevigheid																			
	N		gem	N		gem	N		gem	N		gem	N		gem																	
	s-G	DL		s-G	DL		s-G	DL		s-G	DL		s-G	DL		s-G	DL	N	gem													
TH	75	90	90	85	0	70	80	50	83	80	50	71	13	7	86	35	100	50	30	60	50	71	21	47	67	80	50	66	0	29	14	14
TJ	100	100	90	97	50	60	70	60	17	70	30	39	0	21	71	31	67	60	30	52	0	86	0	29	50	70	60	60	0	64	71	45
TK	0	50	50	33	25	80	70	58	100	90	100	97	0	43	50	31	100	60	80	80	25	79	13	39	35	30	70	44	17	36	19	24
TL	0	60	100	53	0	40	30	23	0	0	10	3	0	0	13	4	17	20	10	16	0	50	13	21	0	10	40	17	0	36	0	12
TM	50	100	100	83	0	30	50	27	0	0	0	0	0	0	0	0	67	10	20	32	13	29	25	22	0	50	10	20	0	14	0	5
TN	0	50	70	40	25	90	80	65	100	100	90	97	75	79	100	85	100	80	50	77	50	93	56	66	67	100	90	86	17	50	56	41
TO	25	90	60	58	25	90	100	72	0	100	100	67	0	36	88	41	50	40	30	40	13	58	19	30	33	70	100	68	17	71	56	48
TP	25	90	80	65	25	70	90	62	17	40	80	46	13	0	19	11	0	30	20	17	0	78	19	32	17	20	60	32	0	14	19	11
TQ	25	80	80	62	0	90	90	60	83	70	100	84	0	7	44	17	50	40	40	43	38	86	19	48	50	70	100	73	33	79	13	42
TR	100	100	100	100	0	30	10	13	33	50	40	41	13	36	50	33	100	30	70	67	0	64	0	21	0	60	70	43	33	79	33	48
TS	75	70	100	82	0	0	10	3	0	80	30	37	13	0	0	4	67	40	20	42	13	43	0	19	17	20	70	36	33	29	13	25

Marcanto TV 4,0 6,3 5,7 5,3 4,5 6,4 5,9 5,6 5,2 4,6 6,0 5,3 6,1 6,3 6,0 6,1 4,8 5,3 6,1 5,4 6,0 5,8 6,1 6,0 6,2 5,5 5,9 5,9 7,2 6,6 6,1 6,6
 Sonatine T 6,6 6,9 6,4 6,6 6,4 6,5 5,9 6,3 6,0 4,8 5,8 5,5 6,8 6,8 6,9 6,8 6,5 5,3 6,1 6,0 7,4 6,6 6,4 6,8 7,0 5,6 6,0 6,2 7,5 7,0 7,2 7,2

Gemiddeld 5,3 6,6 6,1 6,0 5,5 6,5 5,9 6,0 5,6 4,7 5,9 5,4 6,5 6,6 6,5 6,5 5,7 5,3 6,1 5,7 6,7 6,2 6,3 6,4 6,6 5,6 6,0 6,1 7,4 6,8 6,7 6,9
 str.as

Doellichting: s-G = 's-Gruvenzande

DL = De Lier

N = Naaldwijk

Gem = Gemiddelde van de drie proefplaatsen

T = tussentijdse beoordeling

E = eindbeoordeling

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 resultaten van zowel de tussentijdse als de eindbeoordeling weergegeven in procenten hoger dan of gelijk aan het gemiddelde van de standaardrassen, gebaseerd op door de overige beoordelaars gegeven cijfers.

Rassen	Groeikracht			Gewasopbouw			Vorm			Kleur			Stevigheid											
	G	D	E	G	D	E	G	D	E	G	D	E	G	D	E									
TH	90	100	95	50	50	17	39	50	38	58	49	30	20	63	17	35	50	90	75	35	66	50		
TJ	100	100	100	50	67	17	45	70	38	25	44	0	10	63	17	30	0	100	88	25	71	50		
TK	20	50	30	33	60	33	42	45	90	25	67	61	0	20	63	42	42	90	38	17	48	75		
TL	20	67	100	62	10	67	50	42	60	0	25	28	10	0	13	17	10	20	50	25	32	63		
TM	70	67	100	79	20	67	25	37	40	25	42	36	20	30	38	25	31	30	50	88	25	54	50	
TN	20	67	40	42	50	83	50	61	100	100	75	92	70	67	88	50	68	100	100	50	83	100		
TO	10	100	30	47	90	83	50	74	70	38	92	67	20	20	38	25	28	10	80	75	75	77	38	
TP	40	67	80	62	30	67	50	49	50	25	58	44	30	10	38	17	22	20	30	38	17	28	63	
TQ	40	67	90	66	50	67	50	56	100	38	83	74	10	10	63	42	38	10	90	88	50	76	88	
TR	100	100	90	97	20	50	17	29	70	25	67	54	40	20	63	8	30	0	68	50	8	42	13	
TS	100	100	100	100	10	17	0	9	30	25	42	32	30	0	50	0	17	20	40	50	8	33	50	
Marcanto	TV	5,2	6,9	6,4	6,2	5,4	6,8	6,0	6,1	6,2	5,0	6,0	5,7	6,3	5,7	5,5	6,0	5,7	6,1	5,4	6,3	5,9	6,6	
Sonatine	T	6,8	7,3	7,0	7,0	6,7	6,6	5,9	6,4	6,3	5,1	5,7	5,7	6,7	6,3	5,5	5,9	5,9	6,4	5,8	5,9	6,0	6,9	
Gemiddeld	st. ras	6,0	7,1	6,7	6,6	6,1	6,7	6,0	6,3	6,3	5,1	5,9	5,7	6,5	6,0	5,5	6,0	5,8	6,7	6,3	5,6	6,1	6,0	6,8

Toelichting: s-G = 's-Grovenzande
 DL = De Lier
 N = Naaldwijk
 Gem = Gemiddelde van de drie proefplaatsen
 T = tussentijdse beoordeling
 E = eindbeoordeling

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

* De eindbeoordelingen te De Lier en te Naaldwijk zijn alleen door commissieleden uitgevoerd.

Tabel 6 Overzicht van de producties en de gemiddelde vruchtgewichten.

Rassen	opbrengst in kg/m ²										Gemiddeld vruchtgewicht in Grammen									
	Vroeg					Totaal*					Vroeg					Totaal				
	s-G	DL	N	gem	s-G	DL	N	gem	s-G	DL	N	gem	s-G	DL	N	gem				
TH	1,53	1,90	1,62	1,68	16,41	14,21	7,22	15,31	85	60	55	67	90	63	61	71				
TJ	2,29	2,39	1,71	2,13	14,45	13,69	7,61	19,07	77	55	54	62	88	63	65	72				
TK	1,93	2,03	1,49	1,84	15,03	14,52	7,84	14,78	84	60	51	65	84	59	58	67				
TL	2,52	2,03	1,81	2,12	15,84	17,69	9,14	16,77	92	79	68	80	103	82	84	90				
TM	2,41	1,97	1,72	2,03	15,77	16,80	9,05	16,29	82	78	63	74	94	73	76	81				
TN	2,45	2,19	1,90	2,18	15,97	15,47	7,71	15,72	102	70	62	78	94	70	68	77				
TO	2,84	2,32	1,80	2,32	16,40	17,22	8,01	16,81	90	68	60	73	93	71	70	78				
TP	1,70	1,98	1,63	1,77	15,48	17,36	8,84	16,42	98	80	78	85	105	81	86	91				
TP	0,98	1,91	1,68	1,86	15,15	15,54	8,32	15,35	112	76	74	87	108	75	80	88				
TR	2,74	2,12	2,50	2,45	17,31	15,47	8,70	16,39	94	72	73	80	96	76	71	81				
TS	2,59	2,03	2,29	2,30	16,15	15,16	7,79	15,66	98	71	69	79	99	75	71	82				
Gemiddeld	2,18	2,08	1,83	2,03	15,81	15,77	8,20	15,78	92	70	64	75	96	72	72	80				
Mareanto	TV	2,07	1,72	1,41	1,73	14,90	15,37	6,58	15,14	94	63	58	72	91	69	66	75			
Sonatine	T	2,05	2,40	1,71	2,05	16,63	15,94	9,61	16,29	72	50	57	60	76	57	60	64			
Gemiddeld	st.ras	2,06	2,06	1,56	1,89	15,77	15,66	8,10	15,72	83	57	58	66	84	63	63	70			

Toelichting: s-G = 's-Gravenzande

Vroeg: 's-Gravenzande 14-5-1979

DL = De Lier

De Lier 18-4-1979

N = Naaldwijk

Naaldwijk 23-4-1979

gem = gemiddelde van de drie proefplaatsen

Totaal: 's-Gravenzande t/m 16-7-1979

De Lier t/m 4-7-1979

Naaldwijk t/m 8-6-1979

* Bij het totaal gemiddelde van de totale opbrengst is die van Naaldwijk niet meegerekend.

Tabel 7 Samenvatting van de belangrijkste opmerkingen.

Rassen	Co-'s-Gravenzande	De Lier	Maaldivijk
TH	kantig, kop draait van touw af	flodderig gewas geen tussentype	vreemd fijn hangend blad, te fijn open gewas smalle plant
TJ	rommelig, scheuren, geel geribd	lang, gerecht, bonken	nogal gerecht, vrij kort afhankelijk blad, smalle plant, sterke groei
TK	fijn, kantig, geribd	mg gebrek open gewas	te open, vrij kort afstaand blad, vrij fijn, vol, grof blad, zwakke groei
TL	bonken, kop draait van touw af, slechte kleur	rommelige zetting	grof afhankelijk blad, te vol gewas, bleek, gedrongen groei, lelijke tomaat
TM	bonken, kop draait van touw af, plat, slechte kleur, kantig, geribd	vol gewas, grof blad	grof en iets afhankelijk blad, vrij vol
TN	rond, knopen, kop draait van touw af	geaderd	lang grof hangend blad, te vol gewas, gedrongen, enkele bonk, zelftopper
TO	plat, eits kantig, enkele kele bonk, geribd		schraal gewas, te fijn, gedrongen, open watige groei, recht afstaand blad
TP	kantig, wat geel, kop draait van touw af	kantig	grof lang afhankelijk blad, te vol, plat, grof gemote glimmende vrucht
TQ	bonken, te geribd, kop draait van touw af		witkoppigen, hangend blad, open, gedrongen, wat rose, klein fijn blad
TR	kantig, vol gewas, enkele scheur, bronzig, slechte kleur	vol, lang, kantig	vol, goede tomaat, sterke groei, grof kort afhankelijk blad
TS	bronzig, grof bleek gewas, hangend blad	vol, slap, lang gerecht, kantig	te vol, vrij grof afhankelijk blad, slap, gerecht, groffere tomaat
Marcanto	TV	fijn, kop draait van touw af, bonken, kantig	erg gedrongen groei, lang wat afhankelijk blad
Sonatine	T	te fijn, rond, grof blad, zwaar vol gewas	