

Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A
06
E
24

PROEFSTATION VOOR BLOEMISTERIJ EN GLASGROENTE TE NAALDWIJK

RASSENONDERZOEK SPAANSE PEPERS

HETELUCHTTEELT 1995

R.ELGERSMA, J.van UFFELEN

GEbruikswaarde - ONDERZOEK GLASGROENTEN

NIET VOOR PUBLIKATIE

INTERN VERSLAG NR. 394



2227997

A
06
E
24

INHOUD

TABEL

1	Proefopzet	
	Proef - en proefveldgegevens	1
	In de proef opgenomen rassen	2
	Veldnummers van de in de proef opgenomen rassen	3
2	Waarnemingen	
	Toelichting bij de tabellen	
	Samenvatting van de beoordeling in cijfers vroeg	4
	Samenvatting van de beoordeling in cijfers laat	5
	Productie gegevens vroeg	6
	Productie gegevens totaal	7
	Lengtemetingen	8
	Samenvattingen van de gemaakte opmerkingen	

1 PROEFOPZET

In de heteluchtteelt van 1995 werd één nieuwe spaanse pepersselectie, c.q.ras, op de gebruikswaarde voor de praktijk beproefd.

Torito is als vergelijkings ras aan dit ras toegevoegd.

De proef lag twee keer in drievoud op het bedrijf van:
- Dhr H.Barendse Kwintsheul

Tabel 1. PROEF - EN PROEFVELDGEGEVENS

	Kwint	Kwint
Zaaidatum	22-12-1994	14-2-1995
Plantdatum	8- 2-1995	7-4-1995
Planten per veld	14	16
Plantafstand	50 x 80 cm	50 x 80 cm
Veldgrootte	6.4 m2	6.4 m2
Stengels per plant	4	4

TABEL 2. IN DE PROEF OPGENOMEN RASSEN

CODE	RAS	HERKOMST	VIRUSRESISTENTIES
A	DRH 911	De Ruiter	TM 2
Vergelijkingsras:			
B	Torito	De Ruiter	TM 0

TABEL 3. VELDDNUMMERS EN CODES VAN DE IN DE PROEF OPGENOMEN RASSEN

RAS	KWINT			KWINT		
	I	II	III	I	II	III
A	2	3	6	1	4	5
B	1	4	5	2	3	6

2. WAARNEMINGEN

De beoordelingen van vruchten en gewas zijn gedaan door vertegenwoordigers van de deelnemende zaadbedrijven, de tuinders, de gewasspecialist van het proefstation Naaldwijk, het C.B.v.T.en de medewerkers van het gebruikswaarde-onderzoek.

Bij deze beoordelingen zijn er cijfers gegeven voor:

- vruchtvorm
- vruchtkleur
- vruchtlengte
- stevigheid
- gebruikswaarde
- gewasopbouw
- groeikracht

De cijfers werden soms gemotiveerd middels opmerkingen.

TOELICHTING BIJ DE TABELLEN

Cijfers (waardering van 1 tot 9, waarbij):

vruchtvorm	4 = zeer slecht	9 = zeer mooi
vruchtkleur	4 = erg bleek	9 = zeer donker
vruchtlengte	4 = erg kort	9 = erg lang
stevigheid	4 = zacht	9 = zeer stevig
gebruikswaarde (vrucht) de	4 slechte gebruikswaarde	9 = zeer goede gebruikswaar-
gewasopbouw	4 = slechte opbouw	9 = zeer mooie opbouw
groeikracht	4 slechte groeikracht	9 = zeer groeikrachtig

Kwint = Dhr H.Barendse in Kwintsheul

I,II en III zijn de parallellen

B = standaardras Torito

Gem. = gemiddelde van de proefplaatsen

TABEL 4. SAMENVATTING VAN DE BEOORDELING VROEG VRUCHTVORM

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	7.0	6.5	6.8
B	6.2	6.5	6.4

VRUCHTKLEUR

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	6.7	6.8	6.7
B	6.7	6.9	6.8

VRUCHTLENGTE

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	7.1	6.9	7.0
B	6.7	6.7	6.7

STEVIGHEID

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	7.0	6.8	6.9
B	6.8	6.9	6.9

GEBRUIKSWAARDE (VRUCHT)

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	7.0	6.7	6.9
B	6.2	6.6	6.4

GEWASOPBOUW

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	6.9	6.1	6.5
B	6.7	6.5	6.6

GROEIKRACHT

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	7.1	6.3	6.7
B	6.6	6.7	6.6

**TABEL 5. SAMENVATTING VAN DE BEOORDELING IN CIJFERS LAAT
VRUCHTVORM**

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	7.0	6.9	7.0
B	5.7	5.8	5.8

VRUCHTKLEUR

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	6.8	6.3	6.6
B	7.4	7.0	7.2

VRUCHTLENGTE

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	7.1	6.7	6.9
B	6.4	6.1	6.3

STEVIGHEID

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	7.1	6.9	7.0
B	7.1	6.9	7.0

GEBRUIKSWAARDE (VRUCHT)

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	6.8	6.1	6.5
B	5.9	5.8	5.9

GEWASOPBOUW

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	6.4	6.3	6.4
B	6.2	6.2	6.2

GROEIKRACHT

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	6.9	6.1	6.5
B	6.7	6.4	6.5

TABEL 6. PRODUKTIEGEGEVENS VROEG (CA 2 KG.)

STUKS PER M2 KLASSE I

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	264	234	249
B	170	197	184

KILO'S PER M2 KLASSE I

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	2.75	2.74	2.75
B	1.77	2.10	1.94

GEMIDDELD VRUCHTGEWICHT KLASSE I

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	10	12	11
B	10	11	11

KILO'S PER M2 TOTAAL (KLASSE I + II)

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	3.18	3.23	3.21
B	2.04	2.66	2.35

PERCENTAGE BINNENLANDSE VRUCHTEN

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	13.5	15.1	14.3
B	13.5	20.9	17.2

TABEL 7. PRODUKTIEGEGEVENS TOTAAL

STUKS PER M2 KLASSE I

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	829	559	694
B	466	425	446

KLIO'S PER M2 KLASSE I

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	9.04	6.48	7.76
B	5.06	4.64	4.85

GEMIDDELD VRUCHTGEWICHT KLASSE I

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	11	12	12
B	11	11	11

KILO'S TOTAAL PER M2 (KLASSE I + II)

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	10.49	7.38	8.94
B	6.23	5.70	5.97

PERCENTAGE BINNENLANDSE VRUCHTEN

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	14.0	12.2	13.1
B	18.9	18.5	18.7

TABEL 8. LENGTEMETINGEN (IN CM)

RAS	KWINT	KWINT	GEM.
A	220	167	194
B	222	187	205

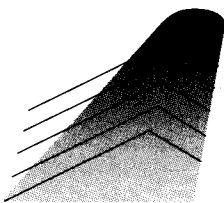
TABEL 9. SAMENVATTING VAN DE OPMERKINGEN

BIJ DE GEWAS - EN VRUCHTBEOORDELINGEN

RAS A: mooie glans 4x, krom 3x, meeldauw 3x, mooie kleur, ongelijk, erg veel meeldauw.

RAS B: erg veel meeldauw 3x, niet uniform², glanzend, mooie groene kleur, te jong geoogst, beetje dun, meeldauw, veel kromme pepers.





Proefstation voor Bloemisterij en Glasgroente
Research Station for Floriculture and Glasshouse Vegetables

Uw brief van

Ons kenmerk
RE/95

Behandeld door
R.Elgersma

Doorkiesnummer
0174-636749

Onderwerp

Uitslag rassenproef
pepers

Naaldwijk, 9 november 1995

De leden van de beoordelingscommissie hebben elk afzonderlijk de kwalifikatie bekend gemaakt aan het Gebruikswaarde-onderzoek glasgroenten voor de rassenproef Spaanse pepers heteluchtteelt.

Onderstaand de kwalifikatie die door de commissieleden zijn gegeven aan de in de proef opgenomen rassen.

Uitslag Spaanse pepers éénjarig onderzoek heteluchtteelt:

RAS
DRH 911
TORITO

KWALIFIKATIE
GOED VOLDAAN
REDELIJK VOLDAAN

Indien U inmiddels heeft besloten of naar aanleiding van dit verslag alsnog besluit dit nieuwe ras in Nederland niet in de handel te brengen, wil ik van U vragen dit zo spoedig mogelijk of uiterlijk **vrijdag 17 september** aan ons te melden. Bij geen bericht nemen wij aan dat dit ras zo snel mogelijk wordt aangemeld voor registratie en volgt er een publikatie in de vakpers. Indien U het met de mening van de commissie niet eens kunt zijn, kunt U daartegen binnen 14 dagen na dagtekening van dit schrijven, beroep aantekenen bij:
De secretaris van de rassenlijstcommissie, Dhr.H.Stolk, p/a CPRO Postbus 16, 6700 AA in Wageningen.

Met vriendelijke groeten,

R.Elgersma
Gebruikswaarde-onderzoek glasgroenten.

PBG Aalsmeer
Linnaeuslaan 2a
1431 JV Aalsmeer
Nederland
Tel. 02977-52525
Fax 02977-52270

PBG Naaldwijk
Kruisbroekweg 5
Postbus 8
2670 AA Naaldwijk
Nederland
Tel. 01740-36700
Fax 01740-36835

