

20

DEEL 1
PROEFSTATION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK

Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A
06
U
35

STATION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK

Radijs

Vroege voorjaarsteelt 1989

rassenproef le beoordeling

R.I.V.R.O.

J.A.M. v. Uffelen, L. Hogendonk, P. Steenbergen & R. Elgersma

Respectievelijk:

Rijksinstituut voor het Rassenonderzoek van Cultuurgewassen
(gedetacheerd op het Proefstation te Naaldwijk)

en

Proefstation voor Tuinbouw onder Glas te Naaldwijk

Niet voor publicatie

Internverslagnr. 270

2214980

A
06
J
3

INHOUD

	Tabel
I. Proefopzet	
Proef- en proefveldgegevens	1
In de proef opgenomen rassen	2
II Waarnemingen	
Toelichting bij de tabellen	
Samenvatting van de beoordelingen in cijfers door de commissie	3
Samenvatting van de beoordelingen in cijfers door de overige beoordelaars	4
Verdeling van de cijfers die werden gegeven als beoordeling op voosheid	5
Samenvatting van de gemaakte opmerkingen	6

I. PROEFOPZET

In de vroege voorjaarsteelt van 1989 werden 13 nieuwe radijsselecties c.q. rassen op hun gebruikwaarde voor de praktijk beproefd.

Fanal, Helro, Tpsi en Novired werden als vergelijkingsrassen aan de serie toegevoegd; Tpsi alleen in het oosten en Novired alleen in het westen.

De proeven lagen in tweevoud op de bedrijven van:

- dhr. Zwinkels te Monster
- dhr. Klapwijk te Loosduinen
- dhr. Janssen te Schaijk
- dhr. Scholten te Huissen

Tabel 1. Proef- en proefveldgegevens.

	Monster	Loosduinen	Schaijk	Huissen
Grondsoort	zand	zand	lichte zavel	lichte zavel
Zaaiafstand	8.2 x 3.1	6.7 x 3.0	7.1 x 3.8	7.5 x 3.8
Vakgrootte	2.3 m ²	2.2 m ²	2.3 m ²	2.3 m ²
Zaadfractie	2.5 - 3.0	2.5 - 3.0	2.5 - 3.0	2.5 - 3.0
Zaaidatum	11-01-89	30-12-89	10-01-89	14-01-89
Beoordelingsdata	01-03-89	01-03-89	07-03-89	15-03-89

II. WAARNEMINGEN

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

In het oogstbare stadium werden er cijfers gegeven voor:

- looflengte
- geel blad
- knolvorm
- knolkleur
- vroegheid
- uniformiteit m.b.t. afval
- uniformiteit m.b.t. knolgrootte
- gebruikswaarde

De cijfers werden gemotiveerd door opmerkingen.

Op de beoordelingsdata werd de mate van voosheid bepaald door medewerkers van het gebruikswaarde-onderzoek, aan de hand van onderstaande foto.

De beoordelingsresultaten en de voosheid worden weergegeven in de volgende tabellen.

Toelichting bij de tabellen

Cijfers: looflengte	4 - zeer kort	8 - zeer lang
geel blad	4 - zeer veel	8 - weinig of geen
knolvorm	4 - zeer slecht	8 - zeer goed
knolkleur	4 - zeer bleek	8 - donker rood
vroegheid	4 - laat	8 - vroeg
uniformiteit	4 - zeer slecht	8 - zeer goed
gebruikswaarde	4 - zeer slecht	8 - zeer goed

- O - vergelijkingsras Fanal
- P - vergelijkingsras Topsi (oosten)
- Q - vergelijkingsras Helro
- R - vergelijkingsras Novired (westen)
- ZW - Zwinkels, Monster
- H - Scholten, Huissen
- Sch - Janssen, Schaijk
- K - Klapwijk, Loosduinen
- Gem.- Gemiddelde van de proefplaatsen

I en II zijn de verschillende parallellen.

Tabel 2. In de proef opgenomen rassen.

Code	Veldnummers							
	Monster		Loosduinen		Schaijk		Huissen	
	I	II	I	II	I	II	I	II
A	6	27	8	25	12	21	9	24
B	11	22	7	26	1	32	13	20
C		20	12	22	2	31	15	18
D	2	31	5	28	10	23	8	25
E	10	23	11	21	15	18	5	28
F		19	13	20	3	30	2	31
G	16	17	3	30	13	20	4	29
H	12	21	16	17	6	27	11	22
I	5	28	10	23	9	24	1	32
K	7	26	4	29	11	22	12	21
L	4	29	6	27	4	29	7	26
M	15	18	1	32	16	17	6	27
N	9	24	15	18	8	25	10	23
O	3	30	14	19	14	19	14	19
P					7	26	16	17
Q	1	32	9	24	5	28	3	30
R	8	25	2	31				

Tabel 3. Samenvatting van de beoordelingen in cijfers door de commissie.

	VORM					KLEUR					LOOFLENGTE				
	ZW.	KL.	J.	SCN	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCN	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCN	Gen.
A	6.4	5.9	5.8	6.4	6.1	6.8	6.9	6.8	6.7	6.8	6.5	7.4	7.1	7.8	7.2
B	6.0	6.1	5.7	6.7	6.1	6.7	6.5	5.6	6.7	6.4	5.9	7.6	7.2	7.2	7.0
C	6.9	6.0	5.7	6.9	6.4	6.6	6.6	6.4	6.9	6.6	5.5	7.3	6.8	7.0	6.7
D	6.3	6.1	6.0	6.9	6.3	6.8	6.8	7.1	7.1	7.0	6.3	7.7	8.3	7.8	7.5
E	6.4	6.1	6.8	7.3	6.7	6.8	6.3	6.7	7.0	6.7	6.1	7.6	8.2	6.5	7.1
F	6.8	6.5	6.5	7.1	6.7	7.1	7.0	6.6	6.9	6.9	7.0	6.8	6.6	7.3	6.9
G	6.2	6.3	6.8	6.6	6.5	7.0	6.6	6.2	6.8	6.7	5.7	6.9	6.5	6.3	6.4
H	6.3	6.3	6.7	6.5	6.5	6.4	6.8	6.0	7.0	6.6	4.0	6.1	5.5	5.4	5.3
J	6.5	6.3	5.8	7.4	6.5	6.8	6.8	6.1	6.8	6.6	5.2	6.8	7.1	6.5	6.4
K	6.8	6.4	6.1	6.8	6.5	6.8	6.7	6.5	6.7	6.7	6.1	7.1	6.4	6.5	6.5
L	6.2	5.9	5.9	5.9	6.0	6.3	6.4	5.5	6.2	6.1	5.6	7.4	7.2	7.3	6.9
M	6.4	6.7	5.5	6.5	6.3	6.8	6.8	6.0	6.7	6.6	5.3	6.7	6.9	6.2	6.3
N	6.8	6.4	6.3	6.9	6.6	6.9	6.9	6.8	7.1	6.9	5.4	6.1	6.3	6.3	6.0
Gen.	6.5	6.2	6.1	6.8	6.4	6.8	6.7	6.3	6.8	6.7	5.7	7.0	6.9	6.8	6.6
O	6.7	6.2	6.0	6.7	6.4	6.9	6.5	5.0	6.4	6.2	5.9	6.3	6.8	6.8	6.5
P	*	*	6.6	6.4	6.5	*	*	5.9	6.4	6.2	*	*	7.5	7.1	7.3
Q	6.5	6.1	6.5	6.3	6.4	6.8	6.6	6.2	6.8	6.6	5.6	6.6	6.0	6.4	6.2
R	6.5	6.3	*	*	6.4	6.8	6.8	*	*	6.8	5.1	5.6	*	*	5.4
Gen.	6.6	6.2	6.4	6.5	6.4	6.8	6.6	5.7	6.5	6.4	5.5	6.2	6.8	6.8	6.3

Uervolg tabel 3.

	GEELBLAD					VROEGHEID					UNIFORMITEIT KNOL				
	ZW.	KL.	J.	SCN	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCN	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCN	Gen.
A	7.1	5.2	6.0	5.9	6.1	6.4	5.4	6.7	6.3	6.2	6.6	5.7	5.6	6.3	6.1
B	7.2	6.1	6.3	6.7	6.6	5.8	5.8	6.2	6.5	6.1	6.2	5.1	5.2	6.5	5.8
C	7.0	5.9	6.8	6.6	6.4	5.5	5.6	6.5	6.3	6.8	6.5	5.3	6.0	7.2	6.3
D	7.1	6.3	6.7	6.3	6.6	5.9	5.6	7.0	6.0	6.1	6.2	5.8	6.2	6.3	6.1
E	7.1	6.4	7.0	7.4	7.8	5.8	5.5	6.3	6.9	6.1	6.1	5.8	6.2	7.0	6.3
F	7.0	6.8	6.8	7.2	7.8	7.2	6.4	6.9	6.9	6.9	6.8	6.6	6.5	7.0	6.7
G	7.2	6.5	6.8	6.7	6.8	6.3	6.3	6.7	6.4	6.4	6.8	6.3	6.7	6.7	6.6
H	7.1	6.8	7.8	7.2	7.8	4.3	5.3	5.7	5.2	5.1	6.3	6.6	6.5	6.1	6.4
J	7.1	6.3	5.9	6.7	6.5	5.7	6.8	6.8	6.6	6.5	6.5	6.6	5.9	7.0	6.5
K	7.2	6.5	6.8	6.9	6.9	6.7	6.6	6.5	6.8	6.7	6.8	6.5	6.4	7.0	6.7
L	7.2	5.9	6.9	6.0	6.5	6.5	7.1	6.4	7.4	6.9	6.3	6.6	5.7	6.5	6.3
M	7.1	6.8	5.7	6.8	6.6	6.8	7.1	6.8	6.6	6.8	6.6	6.6	5.7	6.5	6.4
N	7.1	6.3	6.5	6.7	6.7	6.8	6.6	7.0	6.9	6.8	7.2	6.8	6.6	7.0	6.9
Gen.	7.1	6.3	6.5	6.7	6.7	6.1	6.2	6.6	6.5	6.3	6.5	6.2	6.1	6.7	6.4
O	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	6.1	6.3	7.5	7.1	6.8	6.0	6.3	5.9	6.2	6.1
P	*	*	6.6	5.7	6.2	*	*	7.0	6.1	6.6	*	*	6.4	6.2	6.3
Q	7.2	6.7	7.0	7.0	7.0	6.3	6.5	6.7	6.5	6.5	6.2	6.3	6.0	6.4	6.2
R	7.2	7.3	*	*	7.3	5.8	6.0	*	*	5.9	6.4	6.0	*	*	6.2
Gen.	7.2	7.1	6.9	6.6	6.9	6.1	6.3	7.1	6.6	6.4	6.2	6.2	6.1	6.3	6.2

Vervolg tabel 3.

	UNIFORMITEIT AFVAL					GEBRUIKSWAARDE					VOOSHEID				
	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.
A	6.0	6.0	5.9	6.8	6.2	5.8	4.8	5.5	5.8	5.5	9.7	9.6	10.0	10.0	9.8
B	4.8	5.6	5.6	6.4	5.6	5.2	5.0	4.9	6.3	5.4	9.9	9.1	9.9	9.7	9.7
C	5.5	4.9	6.1	6.7	5.8	5.8	4.3	5.5	6.5	5.5	10.0	9.4	9.7	9.7	9.7
D	5.8	5.9	5.7	6.1	5.9	5.8	5.3	5.2	5.9	5.6	9.9	9.8	9.9	9.9	9.9
E	6.1	5.3	5.5	7.4	6.1	5.8	4.8	5.8	7.2	5.9	9.7	9.9	9.9	9.8	9.8
F	6.7	6.5	6.5	6.7	6.6	6.9	6.4	6.5	6.7	6.6	10.0	9.0	9.8	8.4	9.3
G	6.1	7.1	6.1	6.8	6.5	5.9	6.2	5.9	6.4	6.1	10.0	9.4	9.7	9.6	9.7
H	4.8	6.8	6.3	5.8	5.9	4.3	5.5	5.4	5.5	5.2	10.0	9.8	10.0	10.0	10.0
J	5.9	6.4	6.2	7.2	6.4	5.8	6.3	5.4	6.8	6.1	9.7	9.8	10.0	10.0	9.9
K	6.6	6.6	7.0	6.9	6.8	6.6	6.2	6.3	6.7	6.5	9.6	9.1	10.0	9.6	9.6
L	6.0	6.4	6.4	6.5	6.3	5.8	6.1	5.4	5.8	5.8	9.7	9.2	9.9	9.6	9.6
M	6.5	6.8	5.5	6.6	6.4	6.3	6.8	5.2	6.4	6.2	10.0	9.6	9.8	9.8	9.8
N	7.4	7.7	7.1	7.3	7.4	6.7	6.8	6.5	7.3	6.8	9.6	8.3	10.0	9.9	9.5
Gen.	6.0	6.3	6.1	6.7	6.3	5.9	5.7	5.7	6.4	5.9	9.8	9.4	9.9	9.7	9.7
O	6.2	6.8	5.9	6.3	6.3	5.9	6.3	5.0	6.2	5.9	9.7	8.5	9.6	9.1	9.2
P	"	"	6.5	6.5	6.5	"	"	6.2	5.9	6.1	"	"	9.7	9.7	9.7
Q	6.2	5.7	6.1	6.6	6.2	6.0	5.8	6.1	6.4	6.1	9.5	9.4	9.9	9.8	9.7
R	6.7	5.5	"	"	6.1	5.8	5.7	"	"	5.8	9.7	8.8	"	"	9.3
Gen.	6.4	6.8	6.2	6.5	6.3	5.9	5.9	5.8	6.2	5.9	9.6	8.9	9.7	9.5	9.5

Tabel 4. Samenvatting van de beoordelingen in cijfers door de overige beoordelaars.

	VORM					KLEUR					LOOFLENGTE					GEEBLAD				
	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.
A	6.3	6.0	6.0	5.4	5.9	7.1	6.8	7.0	6.4	6.8	6.8	7.4	7.3	7.9	7.4	7.3	5.2	6.0	5.1	5.9
B	6.2	5.8	5.3	5.8	5.8	6.1	6.3	5.8	6.4	6.2	6.4	7.8	7.8	7.3	7.3	7.3	5.9	6.2	5.9	6.3
C	6.8	6.3	5.4	6.4	6.2	5.5	6.1	6.5	6.8	6.2	5.6	7.4	7.5	6.8	6.8	7.7	5.9	6.2	5.8	6.4
D	6.5	6.3	5.8	6.1	6.2	6.9	6.7	6.8	6.8	6.8	6.4	7.8	8.5	7.8	7.6	7.3	6.3	6.3	6.1	6.5
E	6.4	6.6	6.5	6.5	6.5	6.9	6.3	6.8	6.8	6.7	6.6	7.4	8.5	6.6	7.3	7.6	6.8	7.0	7.1	7.1
F	6.7	6.4	6.3	6.3	6.4	7.6	6.9	6.8	6.9	7.1	7.5	7.1	7.2	7.0	7.2	7.2	6.9	6.8	7.0	7.0
G	6.6	6.4	7.0	6.5	6.6	6.6	6.3	6.7	6.4	6.5	6.3	7.1	7.0	6.1	6.6	7.3	6.4	6.8	6.8	6.8
H	6.4	6.4	6.5	6.3	6.4	5.7	6.5	5.5	6.5	6.1	4.5	6.1	6.2	5.5	5.6	7.3	7.1	7.0	6.9	7.1
J	6.8	6.3	6.5	6.5	6.5	6.5	7.1	6.3	6.8	6.7	5.6	7.0	7.3	6.4	6.6	7.5	6.3	5.5	6.6	6.5
K	6.6	6.4	6.5	6.1	6.4	6.4	6.6	6.5	6.3	6.5	6.4	7.0	6.8	6.5	6.7	7.3	6.6	6.7	6.6	6.8
L	5.8	6.3	5.6	5.0	5.7	6.1	6.1	5.7	6.0	6.0	6.2	7.6	7.3	8.0	7.3	7.3	6.0	6.5	5.9	6.4
M	6.6	6.6	5.8	5.9	6.2	6.6	6.7	6.2	6.4	6.5	5.8	6.8	7.0	6.4	6.5	7.3	6.6	5.8	6.3	6.5
N	6.9	6.6	6.6	6.6	6.7	7.0	6.9	7.3	6.9	7.0	5.4	6.1	6.7	6.8	6.3	7.3	6.5	6.3	6.3	6.6
Gen.	6.5	6.3	6.1	6.1	6.3	6.5	6.6	6.5	6.6	6.5	6.1	7.1	7.3	6.9	6.9	7.4	6.3	6.4	6.3	6.6
Q	6.7	6.4	6.8	6.6	6.6	6.1	6.1	5.3	5.8	5.8	6.3	6.8	7.0	6.8	6.7	7.3	7.3	7.0	7.0	7.2
P	*	*	6.8	5.6	6.2	*	*	5.7	6.3	6.0	*	*	7.7	7.5	7.6	*	*	6.8	5.8	5.9
Q	6.2	6.1	6.1	5.3	5.9	6.8	6.4	7.0	6.1	6.6	5.7	7.0	6.8	6.5	6.5	7.5	6.8	7.2	6.8	7.1
R	6.6	6.6	*	*	6.6	6.6	6.8	*	*	6.7	5.1	6.3	*	*	5.7	7.6	7.4	*	*	7.5
Gen.	6.5	6.4	6.6	5.8	6.3	6.5	6.4	6.0	6.1	6.3	5.7	6.7	7.2	6.9	6.6	7.5	7.2	6.7	6.5	6.9

Uervolg tabel 4.

	VROEGHEID					UNIFORMITEIT KWAL					UNIFORMITEIT AFWAL					GEBRUIKSMAARDE				
	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.	ZW.	KL.	J.	SCH	Gen.
A	6.3	5.9	6.0	5.8	6.0	5.9	5.8	5.7	5.1	5.6	5.9	6.2	5.8	6.8	6.8	5.8	5.1	5.8	4.8	5.4
B	5.8	6.0	5.7	5.9	5.9	5.9	5.5	5.3	6.8	5.7	5.5	5.8	5.4	5.4	5.5	5.4	5.1	4.8	5.8	5.1
C	5.7	5.5	5.8	5.5	5.6	6.4	5.7	6.0	6.3	6.1	5.3	5.1	5.6	5.5	5.4	5.4	4.7	5.4	5.3	5.2
D	6.1	5.6	6.0	5.5	5.8	6.4	5.8	6.2	6.8	6.1	6.1	5.9	5.5	5.9	5.9	6.1	5.4	5.3	5.5	5.6
E	5.6	5.6	5.7	6.3	5.8	6.1	6.1	6.2	6.9	6.3	6.3	5.9	5.4	7.8	6.2	5.9	5.1	5.1	6.4	5.6
F	7.0	6.3	6.2	6.5	6.5	6.7	6.8	6.3	6.4	6.4	6.8	6.5	6.1	5.8	6.3	7.1	6.1	6.1	6.1	6.4
G	6.1	6.3	5.8	6.1	6.1	6.4	6.1	6.3	6.6	6.4	5.8	6.6	6.0	6.1	6.1	5.9	6.8	6.5	5.9	6.1
H	4.7	5.4	5.0	4.4	4.9	5.9	6.4	6.8	5.6	6.2	5.4	6.8	5.8	4.3	5.6	4.9	5.6	5.6	3.9	5.0
J	5.7	6.7	6.3	6.3	6.3	6.5	6.6	5.8	6.4	6.3	5.9	6.6	6.3	7.0	6.5	5.7	6.3	5.6	6.4	6.0
K	6.7	6.4	6.2	6.1	6.4	6.4	6.7	6.7	5.9	6.4	6.5	6.9	7.0	6.1	6.6	6.4	6.4	6.9	5.9	6.4
L	6.4	7.3	5.8	6.6	6.5	5.6	6.3	5.8	4.8	5.6	6.1	6.4	6.1	5.6	6.1	5.3	6.2	5.5	4.4	5.4
M	6.7	7.3	6.3	6.1	6.6	6.8	6.6	5.5	6.3	6.3	6.1	6.5	5.3	5.4	5.8	6.3	6.3	5.3	5.4	5.8
N	6.6	7.0	6.5	6.6	6.7	7.1	6.9	6.7	6.9	6.9	7.4	7.5	7.0	7.0	7.2	6.9	6.9	6.8	6.6	6.8
Gen.	6.1	6.3	5.9	6.0	6.1	6.3	6.2	6.1	6.1	6.2	6.1	6.4	5.9	5.9	6.1	5.9	5.8	5.7	5.5	5.7
Q	6.4	6.7	6.8	7.0	6.7	5.9	6.4	6.3	6.1	6.2	6.3	6.8	5.9	5.6	6.2	5.6	6.1	6.0	5.8	5.9
P	*	*	6.5	5.8	6.2	*	*	6.2	5.6	5.9	*	*	6.0	5.4	5.7	*	*	6.1	4.8	5.5
Q	5.9	6.5	6.0	5.8	6.1	6.0	5.9	6.2	5.4	5.9	6.6	5.8	5.9	5.1	5.9	5.6	5.7	6.5	5.0	5.7
R	5.5	5.9	*	*	5.7	6.1	6.2	*	*	6.2	6.4	5.6	*	*	6.0	5.4	5.4	*	*	5.4
Gen.	5.9	6.4	6.4	6.2	6.2	6.0	6.2	6.2	5.7	6.0	6.4	6.1	5.9	5.4	5.9	5.5	5.7	6.2	5.2	5.6

Tabel 5. Verdeling van de cijfers die gegeven werden als beoordeling op voosheid. (Per veld werden 20 stuks beoordeeld.)

Monster:

Code	cijfer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	glazig- heid
A										7	13	11x
B										3	17	13x
C											20	9x
D										2	18	3x
E										6	14	9x
F											20	16x
G											20	7x
H											20	9x
I										7	13	18x
K									1	7	12	17x
L										6	14	12x
M											20	12x
N										9	11	13x
O										6	14	5x
Q								1		8	11	19x
R										7	13	17x

Schaijk:

Code	cijfer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	glazig- heid
A											40	2x
B										5	35	3x
C							1		1	6	32	
D										3	37	
E									2	1	37	4x
F									2	4	34	7x
G								1	2	5	32	4x
H											40	4x
I											40	3x
K										1	39	4x
L										4	36	4x
M								1	1	3	35	
N											40	5x
O					1				3	5	31	1x
P									3		37	2x
Q									1	2	37	4x

Loosduinen:

Code	cijfer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	glazig- heid
A							1		2	9	28	2x
B					1	1	2	4	1	4	27	9x
C					1	1	2	1		4	31	12x
D										8	32	6x
E										3	37	9x
F						1	3	1	3	12	20	11x
G								4		13	23	7x
H								1	1	5	33	21x
I										8	32	27x
K					1	1	1	3	3	7	24	13x
L				1	1	1	1	4	2	8	26	2x
M									2	14	24	1x
N				2		2	2	6	2	15	11	1x
O						6	2	4	2	5	21	7x
Q						1	1	2		7	29	6x
R					2	1	1	1	5	13	17	2x

Huissen:

Code	cijfer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	glazig- heid
A										2	38	
B								1	1	8	30	
C									4	4	32	
D								1		1	38	
E							1	1	1	1	36	
F				1	1		6	3	5	9	15	
G								1	3	6	30	
H											40	
I											40	
K							1	1	3	3	32	
L						1		2	3	1	33	
M								1	2	3	34	
N									1	2	37	
O						1	1	3	7	3	25	
P						1		1	1	3	34	
Q								1	3	1	35	

Tabel 6. Samenvatting van de gemaakte opmerkingen bij de beoordelingen.

Code	Monster	Loosduinen	Schajjk	Huissen
A	teveel afval, te kort loof, te staartig	wat platte knol (3x), enkele + veel gescheurden, iets + te laat, te traag, veel loof, iets gele blaadjes	iets bonkig, perig	geel blad, plat (2x), taps, erg veel gescheurden
B	teveel afval, te dikke stand, staartig, teveel gewas	te plat, te variabel op vroegheid, veel klein-tjes (2x), slechte + ongelijk + matige kleur, donker loof, staarten	schot, te lang loof, hoog-rond, uitge-zakt	wat paars (2x), plat (2x), enkele gescheurden
C	laat + te laat	donkergroen loof (4x), veel kleine knollen, zeer heterogeen, oude kleur, laat	perig, te staartig	veel afval, puntig, gescheurden
D	aardig, te laat, heldere kleur, veel gewas	doffe kleur, variabele knolvorm, teveel loof	lang loof (2x), perig, staartig	teveel loof, plat, puntig, gescheurde knollen
E	te variabel, wat gescheurden, iets ongelijk, donker-groen blad, staart	te + laat, te lang loof, oude kleur, enkele bleke knollen, donker loof (2x), ongelijk	donker loof, lang loof (2x), staartig	mooi donker loof (2x), donker blad (3x)
F		wat staarten, te laat, uniform	staartig, te lang loof	plat rond, iets puntig
G	te kort loof, staartjes	iets geelblad, plat (3x), variabele kleur (2x), enkele met slechte kleur, iets laat	iets plat, iets staartig	plat
H	laat + te + vrij laat, te kort loof	te + vrij laat	variabel op vroegheid, te + laat, slechte kleur	te laat, onregelmatig, dof
I	te kort loof	gescheurde knollen, teveel afval, mooie kleur, gele blaadjes, uniform, te variabel op vroegheid	grillig, te staartig, schot, te variabel op vroegheid	kort blad

Vervolg tabel 6.

Code	Monster	Loosduinen	Schajjk	Huissen
K	vroeg, wat gescheurden (2x)	iets geelblad, enkele bonkigen, iets ongelijk, uniform	variabele kleur, strak, niet vroeg, perig, staartig, bonkig	hooggrond, enkele gescheurden (2x)
L	te puntig, te variabel, wat staartig (4x), gescheurden	enkele gescheurden, te variabel, te variabel op vroegheid, vroeg (2x), donkerrood (2x), oude kleur	variabele kleur, variabele knolvorm (2x), variabele vroegheid	dof + donkere + te donkere + vale kleur, te fors, plat (2x), lang, taps
M	te kort loof, vroeg	enkele gescheurden (4x), vroeg + variabele vroegheid, licht + zwak loof, gele blaadjes, mooie kleur	lichte loof kleur, te variabele vroegheid (2x)	iets + tapse knol, gescheurden
N	uniform	mooie kleur (2x), enkele knollen met slechte kleur (2x), iets te kort loof, uniform	te veel kleintjes, hoog-rond, iets perig	iets taps, gescheurden
O	teveel afval, te kort loof, te laat	wat zware staarten, oude kleur, 1 bastaard, staarten	slechte kleur (2x), te variabel (2x), erg slechte kleur (2x)	variabele kleur (2x), iets puntig
P			te + slechte kleur, lang loof (2x), enkele lichte knollen	plat rond, plat
Q	te kort loof, te laat	enkele gescheurden, teveel afval, ongelijke kleur + heterogene kleur, ongelijke knollen (2x)	perig	puntig (2x)
R	te kort loof, te laat, donkergroen	enkele staarten, veel + iets teveel afval, variabele kleur, donkergroen loof (4x)		

UITSLAG RASSENPROEF 1e BEOORDELING RADIJS VROEGE VOORJAARSTEELT 1989.

Bij intern verslag Nr 270.

code	ras	herkomst	uitslag	reden van afwijzing
A	Paritas	Numhem	afgewezen	matige vorm, geel blad, te laat, lage gebruikswaarde
B	Raba	Gebr. Bakker	afgewezen	matige vorm, te laat, niet uniform, lage gebruikswaarde
C	Niz 34-906	Nick. Zwaan	afgewezen	geel blad, te laat, veel afval, lage gebruikswaarde
D	Niz 34-581	Nick. Zwaan	afgewezen	te laat, niet uniform, te lang loof, lage gebruikswaarde
E	Niz 34-311	Nick. Zwaan	naar 2e	(opm. te lang loof, vrij laat
F	LM 8425	L. de Mos	naar 2e	(opm. vrij voos)
G	LM 360	L. de Mos	naar 2e	
H	Summerred	Royal Sluis	afgewezen	zeer laat, veel afval, loof te kort, lage gebruikswaarde
J	TS 1538	TS-Seeds	naar 2e	
K	Rondar	Sluis & Groot	naar 2e	
L	E560	Enza	afgewezen	slechte vorm en kleur, veel geel blad, matige gebruikswaarde
M	E 1835	Enza	naar 2e	
N	E 0144	Enza	naar 2e	

 Vergelijkingsrassen

O	Fanal	Nunhem	bij vervolgondd. geen vergelijkingsras
P	Topsi	Nunhem	bij vervolgondd. geen vergelijkingsras
Q	Helro	Rijk Zwaan	vergelijkingsras bij vervolgondderzoek
R	Novired	Royal Sluis	vergelijkingsras bij vervolgondderzoek