

(b)
Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A
78
89

PROEFSTATION VOOR TUINBOUW
ONDER GLAS TE NAALDWIJK

PROEFSTATION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK

Kropsla 'snelkroppend'
Oriënterend onderzoek,
winter 1982-1983.

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

resp.

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

en

Proefstation voor Tuinbouw onder Glas te Naaldwijk

Niet voor publikatie

Intern Verslag: 30

2211812

PROEFSTATION VOOR DE LANTERNOUW
ONDER GLAS TE NAALDWIJK

Voorwoord

In de winter van 1982-1983 werd een oriënterend onderzoek uitgevoerd met 5 kropslarassen van het type 'snelkroppend'.

De proef werd aangelegd op twee plaatsen, te weten:

- op het bedrijf van dhr. P. Solleveld, te 's-Gravenzande, en
- op het bedrijf van dhr. L.A. Stijger te Loosduinen.

Eerste genoemde proef lag in enkelvoud, laatstgenoemde in tweevoud.

Tabel 1: Proef - en proefveldgegevens

	's-Gravenzande	Loosduinen
zaaidata	21-09-1982	04-10-1982
plantat	09-10-1982	09-11-1982
beoordelingsdata	06-01-1983	21-01-1983
oogstdata	10-01-1983	21-01-1983 en 02-02-1983

De waarnemingen zijn gedaan door vertegenwoordigers van de deelnemende zaadbedrijven, de N.A.K.G., de gewasspecialist van het Proefstation te Naaldwijk en medewerkers van het gebruikswaardeonderzoek. In het oogstbare stadium (laag kropgewicht - goede hartvulling) werden cijfers gegeven voor:

- hartvulling
- omvang
- aanslag
- graterigheid
- kleur
- gebruikswaarde

De cijfers werden aangevuld met opmerkingen.

Het netto-kropgewicht in kg/100 stuks werd bepaald en het percentage afval werd berekend.

De resultaten van de beoordeling en de waarnemingen zijn verwerkt in de volgende tabellen.

Tabel 2: Samenvatting van alle beoordeling in cijfers, door de commissieleden

Rassen	Hartvulling		Omvang		Aanslag		Graterigheid		Kleur		Gebruikswaarde	
	'sG	L	'sG	L	'sG	L	'sG	L	'sG	L	'sG	L
A	6.2	4.5	5.2	5.1	7.5	7.3	6.8	6.5	6.4	7.2	5.6	4.3
B	6.5	6.8	7.0	5.1	7.3	7.3	6.3	6.8	7.6	6.9	6.8	5.6
C	7.2	6.6	6.7	6.6	6.7	7.4	6.2	6.9	6.0	5.7	5.8	4.6
E	7.2	6.3	6.2	6.1	7.7	7.6	7.0	7.3	7.4	7.0	7.3	6.3
F	7.0	5.8	6.7	6.4	6.8	7.5	7.2	7.0	5.4	5.4	6.4	5.2

Tabel 3: Overzicht van de gewichten in kg/100 stuks en het percentage afval van het bruto gewicht.

Netto kropgewicht										Afval (%)	
'sG		Lsd. 1e		Lsd. 2e		Gem.		'sG			
I	II	I	II	I	II	I	II	I	II		
19.4	19.0	11.2	10.6	16.5	16.1			10.9	9.4		
21.0	22.4	14.5	14.3	21.2	21.0			9.8	9.1		
22.3	22.2	16.1	14.9	21.8	20.6			11.0	8.9		
20.8	21.2	14.0	14.0	21.4	19.3			6.7	6.8		
24.0	25.0	16.1	16.5	22.9	22.5			11.1	10.8		

Tabel 4: Samenvatting van de gemaakte opmerkingen.

Rassen	c o d e	's-Gravenzande 06-06-1983	Loosduinen 21-01-1983
		6 beoordelaars, proef in enkelvoud	6 beoordelaars, proef in tweevoud
A		als kleintje goed, te traag (2x)	traag (7x), trage hartvulling, te klein, iets glazig
B		te open rozet, zacht, licht, mooi	glazig gevoelig (10x)
C		glazig geweest, glazig gevoelig(2x)), zacht, stip (2x), glazig in hart	te glazig gevoelig (11x), heterogeen
E		uniformiteit ?	ietsje glazig(3x), te weinig vulling
F		vrij groen, donker, stipje, snel	glazig gevoelig (7x), wat trager, geen hartvulling