

555
ROEFSTATION VOOR TUINBOUW ONDER GLAS TE NAALDWIJK.

Kropsla

vroeg herfst 1980.

Rassenproef te beoordeling.

R.J.V.R.O.

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

respectievelijk:

Rijksinstituut voor het rassenonderzoek van Cultuurgewassen

(gedetacheerd op het Proefstation te Naaldwijk)

en

Proefstation voor Tuinbouw onder Glas te Naaldwijk.

Niet voor publikatie

Internverslag no. 91

220 1903

A
06
S
89

06210 : 06
Starbock n,
2767

<u>Inhoud.</u>	Tabel
proefopzet	
proef en proefveld gegevens	1
In de proef opgenomen rassen	2
Waarnemingen	
Resultaten van de beoordelingen in cijfers door de commissie	3
Resultaten van de beoordelingen in cijfers door de overige beoordelaars	4
Resultaten van de beoordelingen in procenten door de commissie	5
Resultaten van de beoordelingen in procenten door de overige beoordelaars	6
Overzicht van de gewichten in kg./100 stuks	7
Samenvatting van de belangrijkste opmerkingen	8

Proefopzet.

In de vroege herfst van 1980 werden 8 nieuwekropslarassen op hun gebruikswaarde voor de praktijk beproefd.

Als standaardrassen werden "Ostinata en Salina" aan de serie toegevoegd.

De proef werd op drie plaatsen aangelegd, en wel op het bedrijf van de heer Verheul te 's-Gravenzande, op de proeftuin te Breda en op het proefstation te Naaldwijk. Op alle drie de proefplaatsen lag de proef in tweevoud.

In 's-Gravenzande kwam het ras "B" slechts éénmaal voor.

Tabel 1. proef en proefveld gegevens.

	's-Gravenzande	Breda	Naaldwijk
Plantafstand	22,5 x 22,5	22,5 x 22,5	22,5 x 22,5
aantal pl. m ²	19,7	19,7	19,7
Veld. opp.	+ 60 pl.	+ 70 pl.	+ 60 pl.
Zaaidata	15-8-1980	29-8-1980	17-8-1980
plantdata	29-8-1980	16-9-1980	2-9-1980
beoordelings- data	2-10-1980	31-10-1980	9-10-1980
oogstdata	2-10-1980	11-11-1980	9-10-1980

Tabel 3. Samenvatting van de beoordelingen in cijfers gegeven door de commissie-leden:

Rassen	Hartvulling			Omvang			Aanslag			Graterigheid			Uniformiteit			Gebruikswaarde							
	'sGr.	Br.	N.	'sGr.	Br.	N.	gem.	'sGr.	Br.	N.	gem.	'sGr.	Br.	N.	gem.	'sGr.	Br.	N.	gem.				
	geW.																						
A	6,4	5,3	6,0	5,6	5,4	6,0	5,6	7,0	6,9	7,1	7,0	6,2	5,4	6,5	6,0	6,2	6,0	7,0	6,4	5,5	4,3	6,2	5,3
B	6,4	6,8	6,0	5,7	4,6	6,1	5,8	8,0	8,0	7,9	8,0	7,4	6,9	6,9	7,1	6,7	5,5	6,2	6,1	6,1	3,6	4,7	4,8
C	6,9	7,5	7,5	4,9	6,4	5,4	5,6	6,4	6,5	6,2	6,4	6,6	6,5	6,5	6,5	5,9	6,5	6,4	6,3	4,4	5,4	5,9	5,2
D	5,4	6,3	5,6	7,8	7,1	8,4	7,8	6,1	6,8	5,9	6,3	5,6	5,6	6,6	5,9	6,2	6,4	6,3	6,3	4,4	5,1	5,3	4,9
E	6,6	7,4	7,0	6,9	6,5	7,0	6,8	6,4	6,3	5,9	6,2	6,5	6,1	5,9	6,2	6,6	6,4	6,5	6,5	5,6	5,1	5,8	5,5
F	7,4	7,8	6,9	4,4	4,9	5,4	4,9	4,1	6,3	5,4	5,3	6,1	6,9	6,8	6,6	6,2	6,8	7,0	6,7	3,4	4,1	5,2	4,2
G	6,8	7,0	6,8	6,4	4,8	7,1	6,1	6,9	8,0	6,4	7,1	6,0	6,4	5,7	6,0	6,1	6,4	5,7	6,1	3,9	3,9	4,5	4,1
H	6,7	7,5	7,7	6,2	5,8	5,8	5,9	5,3	7,3	6,2	6,3	6,2	6,9	6,9	6,7	6,3	6,8	6,6	6,6	4,1	5,5	6,0	5,2
gemiddeld	6,6	7,0	6,9	6,1	5,7	6,4	6,1	6,3	7,0	6,4	6,6	6,3	6,3	6,5	6,4	6,3	6,4	6,5	6,4	4,7	4,6	5,5	4,9
Ostinata	6,7	6,8	6,8	6,7	6,5	7,4	6,9	6,0	5,9	5,7	5,9	6,0	5,1	5,8	5,6	6,5	6,6	7,0	6,7	5,7	4,5	5,8	5,3
Salina	6,6	7,0	7,1	6,4	6,9	7,1	6,8	5,8	5,6	6,4	5,9	5,8	4,9	5,8	5,5	6,3	5,8	6,6	6,2	4,1	4,0	5,3	4,5
gemiddeld	6,7	6,9	7,0	6,6	6,7	7,3	6,9	5,9	5,8	6,1	5,9	5,9	5,0	5,8	5,6	6,4	6,2	6,8	6,5	4,9	4,3	5,6	4,9

Toelichting:

's Gr. = 's-Gravenszande

Br = Breda

N = Naaldwijk

Cijfers:

Hartvulling 4 = te weinig vulling

Omvang 4 = te klein

Aanslag 4 = zeer veel aanslag

graterigheid 4 = te graterig

Gebruikswaarde 4 = slecht

Uniformiteit 4 = erg hetrogeen

8 = ruim voldoende vulling

8 = grote omvang

8 = zeer weinig aanslag.

8 = erg gesloten van onder

8 = goed

8 = goed uniform.

Tabel 7 Overzicht van de gewichten in kg/100 stuks

Rassen	Code	's-Gravenzande				Breda				Naaldwijk				Totaal gem.
		I		II		I		II		I		II		
		gem.	gem.	gem.	gem.	gem.	gem.	gem.	gem.	gem.	gem.	gem.		
	A	16,3	20,8	18,6	21,9	22,8	22,4	23,3	18,5	20,9	20,6	20,9	20,6	
	B	17,1		17,1	21,5	23,6	22,6	17,5	15,8	16,7	18,8	16,7	18,8	
	C	17,5	18,3	17,9	25,2	25,7	25,5	22,5	18,2	20,4	21,3	20,4	21,3	
	D	18,3	20,0	19,2	26,2	27,7	27,0	22,5	18,5	20,5	22,2	20,5	22,2	
	E	18,9	20,4	19,7	25,7	25,2	26,0	25,2	19,8	22,5	22,7	22,5	22,7	
	F	17,5	16,3	16,9	21,7	22,2	22,0	20,4	17,7	19,1	19,3	19,1	19,3	
	G	19,2	22,5	20,9	23,6	26,5	25,1	22,7	22,5	22,6	22,9	22,6	22,9	
	H	16,7	20,4	18,6	28,3	29,4	28,9	25,4	21,3	23,4	23,6	23,4	23,6	
Gemiddeld		17,7	19,8	18,7	24,3	25,5	24,9	22,4	19,0	20,7	21,4	20,7	21,4	
Ostinata	J	20,0	20,4	20,2	24,5	25,4	25,0	22,0	24,8	23,4	22,9	23,4	22,9	
Salina	K	21,3	20,6	21,0	24,6	26,3	25,5	26,7	24,2	25,5	24,0	25,5	24,0	
Gemiddeld		20,7	20,5	20,6	24,6	25,9	25,3	24,4	24,5	24,5	23,5	24,5	23,5	

Toelichting. I, II zijn de verschillende herhalingen.

gem. = gemiddelde v.d. twee herhalingen.

Totaal gem. = gemiddelde van de drie proefplaatsen.

Tabel 8 Samenvatting van de belangrijkste opmerkingen

Rassen	Code	's-Gravensande	Breda	Naaldwijk
	A	wat rand(4x)- geschouderd wat geel blad-wat dof- klein- niet gevuld	traag(5x)-graterig(2x) grove nerf(3x) los- glazigheid(2x)	geel blad- te traag- graterig- wat klein wat dof- te plat
	B	donker (7x) wat wild-opgericht tuitiger-	te klein (4x)-ongelijk donker(7x)-tuitiger-grof- te kompakt(2x)-dikbladiq.	donker(8x) traag (4x)-sluitend(2x) opgericht(3x)
	C	te klein(2x)-geel blad rozet(2x) te kompakt- rand(5x)-ongelijk veld-	glazig(3x)-aanslag- grove nerf(2x)- geel blad(3x) -	te klein(3x) geel blad- grof-
	D	te wild(5x)- grof(4x)-wat rand(3x) te los(5x)-geel blad(4x)-groot blad- flodderig(3x)-tuitiger(2x)-aanslag-	te grof(4x) te wild(2x) glazig-tuitiger-	grof(4x)-los(3x)-opgericht type wild(2x)-te groot- sluitend(2x)-veel geel blad
	E	rand(8x) gebobbeld geel blad(4x)-donker los(2x)	stoomschade (7x) geel blad(4x) rand(3x)- te graterig-	grof(4x)-groot snijvlak geel blad- vrij donker-
	F	gebobbeld blad(7x)-veel geelblad rand(3x) te veel rozet(2x)-te bleek aanslag(3x)-klein(3x)	erg klein(4x) gebobbeld blad (2x) niet mooi - vaal -	gebobbeld blad(8x) geel blad wat klein-
	G	rand(15x)- geel blad- te grof(2x)- wat puntig- te wild-tuitiger	grove nerf(4x)-te kompakt tuitiger(3x) te klein(2x) donker(2x)-glazig-grof	randje(5x) grof(4x)-sluitend niet uniform(2x)
	H	rand(13x)-geel blad(2x) grof(2x)- wat wild-puntig- koprot(2x)-smal van onderen-aanslag	te klein (3x) donker(6x) grauwe kleur(3x)	te klein(2x)-sluitend- randje(2x) grauwe kleur- grof snijvlak- opgericht type
Ostinata	J	wat rand(7x) bleek(5x)-smetterig- wat los- wat zacht-blond	stoomschade(3x)-graterig(2x) wat zacht(2x)-grof-open geel blad(3x)-rand	grof(3x)-los-graterig geel blad- bleek te zacht(2x)
Salina	K	rand (12x) geel blad (2x) wat los- aanslag-	rand(3x)- groffe nerf(2x) stoomschade (4x) geel blad(2x)	erg grof(4x)-bovenkant heterogeen graterig(2x)-dof-slag- donker(2x)