

Bibliotheek  
Proefstation  
Naaldwijk

R  
06  
C  
33

222

Niet voor publikatie

K O M K O M M E R

1973

Rassenproeven-1e beoordeling  
Stookteelt

Vierpolders  
Vleuten

BIBLIOTHEEK  
Proefstation voor de Groenten- en  
Fruittelt onder Glas te Naaldwijk.

door

Ing. W. Koopmans

Instituut voor de Veredeling van Tuinbouwgewassen - Wageningen

en

Ing. J.A.M. v. Uffelen

Proefstation voor de Groente- en Fruittelt onder Glas - Naaldwijk

CRG

Intern verslag Nr. 7

Augustus 1973

2245701

K O M K O M M E R 73-1

Stoekteelt

Tabel 1 - Opgenomen rassen

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Bloeytype volgens proefnemers				
	Vierpolders		Vleuten		
	I	II	I	II	III
1	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.	
2	o.v.	o.v.	o.v.	o.v.	o.v.
3	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen					
4	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.	
5	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.+1 pl.7	v.v.
6	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.
7	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.	
8	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.
9	v.v.	v.v.	v.v.	v.v.+1 pl.7	v.v.
10	v.v.+2 pl.7 à 8		v.v.+4 pl.5 à 7		v.v.+1 pl.13

Toelichting: o.v. = overwegend vrouwelijk bloeiend  
v.v. = volledig vrouwelijk bloeiend  
v.v.+ 2pl. 7 à 8 betekent dat het betreffende veldje volledig  
vrouwelijk bloeide, maar dat 2 planten voorkwamen die  
tot in de 7e à 8e oksel nog mannelijke bloemen gaven.  
De hierboven aangehouden indeling in overwegend en volledig  
vrouwelijk bloeiende rassen is gebaseerd op de gegevens door  
de inzenders verstrekt.

Tabel 2 - Proefplaatsen

Proefplaats	Aantal herh.	Aantal pl. per veldje	Zaai-datum	Plant-datum	Beoordelingsdata		Eerste oogst	Laatste oogst
<u>Vierpolders</u>								
Proeftuin	2	15	24-11-'72	28-12-'73	23-2-'73	15-5-'73	19-2-'73	15-6-'73
<u>Vleuten</u>								
Proeftuin	2	8	24-11-'72	5-1-'73	6-3-'73	14-6-'73	27-2-'73	14-6-'73

Gewas en vrucht zijn op de in tabel 2 vermelde data (onder nummer) beoordeeld door een beoordelingscommissie bestaande uit selecteurs, bedrijfsvoorlichters enz. De resultaten van deze beoordelingen staan vermeld in de tabellen 3 t/m 11. De overige gegevens zijn afkomstig van de proefnemers en/of de proefveldverzorgers.

De proef te Vleuten was in 2-voud opgezet doch 6 rassen waren in 3-voud uitgeplant.

Tabel 3 - Gebruikswaarde

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders 23-2-'73		Vierpolders 15-5-'73		Vleuten 6-3-'73			Vleuten 14-6-'73		Gemiddeld
	I	II	I	II	I	II	III	I t/m III		
1	6,3	6,0	6,1	6,3	5,2	5,2		6,8	6,0	
2	5,0	5,0	5,4	6,3	6,5	6,2	6,2	5,8	5,8	
3	5,8	5,0	6,2	6,1	4,7	4,7	4,3	6,8	5,5	
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen										
4	6,5	6,5	6,5	7,3	6,5	6,0		6,3	6,5	
5	6,5	6,6	6,6	5,5	5,8	6,4	6,2	6,3	6,2	
6	6,2	6,6	6,2	5,9	6,4	6,3	6,8	6,8	6,4	
7	5,8	5,5	6,3	6,5	5,5	5,5		6,3	5,9	
8	6,2	6,2	6,7	6,3	6,9	6,4	7,0	6,3	6,5	
9	5,7	6,3	6,2	6,0	6,0	6,3	6,0	7,3	6,2	
10	7,2	6,9	7,5	7,3	6,3	6,8		6,8	7,0	
Gem.	6,1	6,1	6,4	6,4	6,0	6,0	6,1	6,6	6,2	

Toelichting: Op 14 juni zijn in Vleuten de vruchten van de 3 herhalingen gezamenlijk beoordeeld; de drie herhalingen hebben toen samen ook één gebruikswaardecijfer gekregen.

Tabel 4 - Waarderingscijfers voor het gewas

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders 23-2-'73		Vierpolders 15-5-'73		Vleuten 6-3-'73			Vleuten 14-6-'73			Gemiddeld
	I	II	I	II	I	II	III	I	II	III	
	1	6,0	6,5	6,2	6,6	6,8	6,9		6,3	6,3	
2	6,0	6,0	6,4	6,0	6,4	5,8	6,3	6,0	5,8	5,8	6,1
3	6,2	5,7	6,6	6,4	7,3	6,3	6,7	6,3	6,3	6,3	6,4
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen											
4	6,5	6,8	7,2	7,2	6,2	5,6		6,3	6,0		6,5
5	6,3	6,3	6,6	6,8	5,9	6,4	6,7	6,3	7,0	7,0	6,5
6	6,3	6,3	7,0	6,6	6,0	6,4	6,2	6,8	6,8	7,2	6,6
7	6,3	5,9	6,6	7,2	6,0	5,8		6,8	6,0		6,3
8	6,5	5,8	7,0	7,0	6,0	6,0	5,7	6,0	5,8	6,0	6,2
9	6,0	6,4	6,2	6,8	6,8	7,2	6,5	7,0	7,0	6,8	6,7
10	6,5	6,6	6,3	6,5	5,8	6,3		5,3	5,3		6,1
Gem.	6,3	6,2	6,6	6,7	6,3	6,3	6,4	6,3	6,2	6,5	6,4

Tabel 5 - Waarderingscijfers voor de kleur van de vrucht

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders 23-2-'73		Vierpolders 15-5-'73		I	Vleuten 6-3-'73		Vleuten 14-6-'73		Gemiddeld
	I	II	I	II		II	III	I t/m III		
	1	6,6	6,4	6,9		7,5	6,3	6,3		
2	5,3	5,3	5,8	6,8	6,6	6,3	6,4	5,3	6,0	
3	6,7	6,6	7,0	6,8	5,0	5,7	5,7	5,7	6,2	
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen										
4	6,4	6,6	6,1	7,0	7,2	6,9		7,3	6,8	
5	6,6	6,6	6,5	6,0	6,5	7,4	6,7	6,8	6,6	
6	6,1	6,8	6,7	4,5	7,5	7,5	7,7	6,8	6,7	
7	5,9	6,0	6,3	6,3	6,5	6,3		6,8	6,3	
8	6,9	6,9	6,4	6,5	7,0	6,8	7,3	6,3	6,8	
9	5,4	6,3	6,7	6,8	5,3	5,8	5,8	7,3	6,2	
10	7,8	7,2	7,6	7,5	7,0	7,5		7,3	7,4	
Gem.	6,4	6,5	6,6	6,6	6,5	6,7	6,6	6,7	6,6	

Tabel 6 - Waarderingscijfers voor de vorm van de komkommer

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders 23-2-'73		Vierpolders 15-5-'73		I	Vleuten 6-3-'73		III	Vleuten 14-6-'73 I t/m III		Gemiddeld
	I	II	I	II		II	I t/m III				
	1	6,3	6,3	6,4		6,8	5,0		4,8		
2	5,1	5,0	5,6	6,3	5,8	5,3	6,0	5,8	5,6		
3	5,6	5,3	6,8	7,0	4,5	4,8	4,5	6,0	5,6		
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen											
4	6,9	6,8	7,2	7,5	6,5	5,8		6,0	6,7		
5	6,7	7,0	6,6	5,5	6,0	6,1	6,0	6,0	6,2		
6	6,4	6,6	6,2	6,1	6,3	6,6	6,8	6,8	6,5		
7	5,9	5,4	6,2	6,3	4,7	5,0		6,0	5,6		
8	6,4	6,4	6,8	5,8	7,0	6,3	6,9	6,8	6,6		
9	5,6	6,4	6,1	5,8	5,8	6,0	5,7	7,3	6,1		
10	7,5	7,3	7,5	7,5	6,2	6,2		7,0	7,0		
Gem.	6,2	6,3	6,5	6,5	5,9	6,3	6,0	6,5	6,2		

Tabel 7 - Waarderingscijfers voor de lengte van de komkommer

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders 23-2-'73		Vierpolders 15-5-'73		I	Vleuten 6-3-'73		Vleuten 14-6-'73		Gemiddeld
	I	II	I	II		II	III	I t/m III		
	1	6,6	6,7	7,0		7,0	6,0	6,0		
2	6,7	6,4	6,2	7,0	6,6	6,6	6,8	5,8	6,5	
3	6,6	6,6	6,4	7,0	6,2	6,0	5,8	6,8	6,4	
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen										
4	7,0	7,0	7,4	7,5	6,7	6,7		6,3	6,9	
5	6,7	6,4	6,6	6,2	6,3	6,2	6,2	6,8	6,4	
6	6,9	7,0	6,8	7,3	6,1	6,0	6,1	7,0	6,7	
7	6,4	6,7	6,6	7,0	6,3	6,3		6,0	6,5	
8	7,0	6,9	6,8	7,0	7,0	6,8	7,2	6,8	6,9	
9	6,3	6,6	6,8	6,9	6,8	6,7	6,8	7,3	6,8	
10	6,9	6,7	7,5	7,0	7,0	7,0		7,0	7,0	
Gem.	6,7	6,7	6,8	7,0	6,5	6,4	6,5	6,7	6,7	



Tabel 8 - Opmerkingen van de beoordelingscommissie op 23-2-'73 te Vierpolders

---

Overwegend  
vrouwelijk  
bloeiende  
rassen  
Ras nr.

Vierpolders I

- 
- |   |  |
|---|--|
| 1 | dun, kort (2) te onregelmatig (4) punt wat bleek (5)   |
| 2 | hals en taille (1) onregelmatig (2,4,5) lange nek (3,4) dunne<br>scheuten (3) misvorming (5) |
| 3 | te puntig (4) wat glad, wit (5)  |

Volledig  
vrouwelijk  
bloeiende  
rassen

- |    |  |
|----|--|
| 4  | koustrepen (2) zal mogelijk snel verkleuren (5)                            |
| 5  | te lang (1,5) mooi en regelmatig (2) te slanke vruchthals (3,4)<br>dun (4) |
| 6  | ruwe huid, groef (1) iets streperig (2) wat lang, wat grof (5)             |
| 7  | onregelmatige vorm (2) te licht, torpedoachtig (4)                         |
| 8  | koustrepen (2,4,5) nogal gebogen (4)                                       |
| 9  | lichte kleur (2,5) zwak (3) onregelmatige vorm (4) buikig (6)              |
| 10 | mooie kleur (2) wordt te lang, koustrepen (5)                              |

Tabel 8 (vervolg)

Overwegend  
vrouwelijk  
bloeiende  
rassen  
Ras nr.

Vierpolders II

1	licht komkommertje (1) te onregelmatige vorm (4) mooi gewas, kleur (5)
2	♂ bloemen op zijranken (2,4) slap en dun (3) te lange hals, onregelmatig (4,5)
3	laat, getailleerd (3) te puntig (4) zal mogelijk snel verkleuren(5)
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen	
4	koustrepen (2)
5	rank wat dun (1) mooi en regelmatig (2) te slank (3,4) iets dun (4) dun gewas (5)
6	vlekkerig (1) iets streperig (2)
7	vorm onregelmatig (2) matige vorm (4) wat misvorming, wat bleek (5)
8	groef (1) koustrepen (2,5) gewas slecht (5) strepen (6)
9	lichte kleur (2,5)
10	mooie kleur (2) wordt te lang, koustrepen (5)

Tabel 9 - Opmerkingen van de beoordelingscommissie op 15-5-'73 te Vierpolders

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders I
1	sterke groeier, te vol, enkele wat lang (1) waslaag op vrucht (2) te veel gewas (3,4,5)
2	wat glad (1) bleke vrucht (2)
3	te veel gewas (1) niet produktief (5)
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen	
4	mooi gewas (1) rustig gewas, klein blad (5)
5	enkele wat lang, ongelijk (1) iets var. op lengte (2) dunne ranken (3) te zwakke kleur(5)
6	enkele wat lang, wat vol gewas (1) te veel stek (2) te puntig, zware kop (4)
7	wat glad, mooi gewas (1) te plomp (2) variabel (3) kleur zwak (5)
8	mooi gewas (1) iets dun gewas, korte vrucht, zwakke kleur (4)
9	vol gewas (1) knophals (2) veel gewas (5)
10	groeit wat zwak (1,5) enkele wat lang (1) wat puntig (2)

Tabel 9 (vervolg)

Overwegend  
vrouwelijk  
bloeiende  
rassen  
Ras nr.

Vierpolders II

---

1	te veel gewas (1,5) waslaag op vrucht (2) te veel groei (3)
2	dunne ranken, glad (3) wat veel gewas (5)
3	te vol (1) iets te zwaar gewas (4) niet produktief (5)
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen	
4	-
5	wat vol (1) veel storing en puntig (2) zwakke kleur, matige vorm (4)
6	wat vol (1) te licht van kleur (2,4) zware kop (4) produktie gering (5)
7	wat plomp (2) variabel (3) zwakke kleur, lange hals (4)
8	zware kop, iets dun gewas, zwakke kleur (4)
9	wat vol (1,3) puntig (2)
10	wat zwak (5)

Tabel 10 - Opmerkingen van de beoordelingscommissie op 6-3-'73 te Vleuten

Overwegend  
vrouwelijk  
bloeiende  
rassen  
Ras nr.

Vleuten I

1	bonkig (1) te glad (2) zeer sterk, wat variabel (3) zeer matige vorm (5) iets kort (5,6) stekelig (6)
2	gewas wat dun (1) groot blad, erg traag (3) te gestekeld (6)
3	bleek lelijk (1) getailleerd (2) vrij kort (3,6) zeer matige vorm, zwakke kleur (5) stekelig (6)
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen	
4	matige doorgroei, dikke vruchten (1) komt traag door (3) vrij dun (6)
5	dun in kop (1) dunne hals (1,5) lang (1,2,3,5) te glad (2) nogal slank (3,4) nek (4)
6	traag (1) wat lange vrucht (1,2,3,6) te dun (3)
7	te lange hals (2,6) sterk maar extreem laat (3) nek! (4) zeer matige vorm (5)
8	wat dun, iets 3/4 dik (1)
9	goede doorgroei, bleek dun gewas (1) licht van kleur (2) dunne ranken, puntige vrucht (3) snelle slijtage, matige vorm (5)
10	sterke doorgroei, bonkig (1) zwakke scheutontwikkeling (2) komt niet terug, knophals (3) vrucht te ruw (6)

Tabel 10 (vervolg)

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vleuten II
1	goede groei, bonkig, lelijk (1) te glad (2) slap gewas (4) zeer matige vorm (5) iets kort (5,6) stekelig (6)
2	grof (1) te zwak (3) dunne kop (4) matige vorm (5) te gestekeld (6)
3	matige vorm (1,5) getailleerd (2) zwakke kleur (5) stekelig (6)
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen	
4	matige doorgroei, 3/4 dikke (1) te traag (3) onregelmatige vorm (5) vrij dun (6)
5	lang (1,2,4,5) veel trosjes, lengte variabel, dunne ranken (3) dun (5)
6	te zwaar (1) te lang (2,3,4,6) dun (3)
7	traag gewas (1) te lange hals (2,5) te laat (4) te veel gebogen (5)
8	matige doorgroei, bleek, zwaar (1) te traag (3) nogal gebogen, iets koustrepen (5)
9	grof gestekeld (1) licht van kleur (2) sterk (3) kleur zwakste punt (5)
10	matige groei (1) knophals (3) vrucht te ruw (6)

Tabel 10 (vervolg)

Overwegend  
vrouwelijk  
bloeiende  
rassen  
Ras nr.

## Vleuten III

1	-
2	wat dunnetjes (3) te lange hals (4) matige vorm (5)
3	lelijke 3/4 knik (1) getailleerd (2) puntige vrucht (3) slap gewas (4) zeer matige vorm, zwakke kleur (5) kort, stekelig (6)
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen	
4	-
5	lang (1,2,5) dun (1,5)
6	3/4 dikke (1) lang (1,2,3) te dun (5)
7	-
8	matige groei (1) te licht gewas (3)
9	stekels, 3/4 knik (1) licht van kleur (2) snelle slijtage, matige vorm (5)
10	-

Tabel 11 - Opmerkingen van de beoordelingscommissie op 14-6-'73 te Vleuten

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen		Vleuten		
Ras nr.	I	II	III	
1	lang genoeg, gewas te vol (2)	te zwaar gewas (3)		
2		tam gewas (3)		
3	vorm var.+ puntig (1) vol ge- was(1,2,3) enkele stompe nek(3)	gewas vol genoeg (2) zwaar gewas (3)	vol gewas (1,2,3)	
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen				
4	groei ? (1)			
5	iets puntig (1,2)lang genoeg(2)		versleten ? (3)	
6	vlekkerig (1)			
7	wat plomp (1)			
8	kleur var. (3)			
9	wat glad (2)			
10	gevoelig voor beschadigingen(1)			



Tabel 12 - Vroege produktie

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders		Vleuten			Gemiddeld
	I	II	I	II	III	
	1	58 (9)	59 (10)	41 (9)	35 (8)	
2	87 (2)	74 (8)	42 (5-8)	46 (2)	45	62
3	56 (10)	64 (9)	46 (3)	34 (9)	34	50
Volledig Vrouwelijk bloeiende rassen						
4	97 (1)	81 (4-5)	42 (5-8)	36 (6-7)		64
5	82 (5)	76 (6-7)	48 (2)	41 (3)	60	62
6	74 (7)	81 (4-5)	38 (10)	38 (5)	42	58
7	81 (6)	83 (2)	45 (4)	39 (4)		62
8	84 (3-4)	88 (1)	42 (5-8)	36 (6-7)	34	63
9	68 (8)	76 (6-7)	56 (1)	53 (1)	38	63
10	84 (3-4)	82 (3)	42 (5-8)	32 (10)		60
Gem.	77	76	44	39	43	59

Toelichting: De vroege produktie is uitgedrukt in aantal komkommers per veldje, in Vierpolders t/m 9-3 en in Vleuten t/m 20-3.

Bij het berekenen van het gemiddelde is de 3e parallel van Vleuten buiten beschouwing gelaten.

Tabel 13 - Produktiviteit

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders		Vleuten			Gemiddeld
	I	II	I	II	III	
	1	525 (10)	521 (9)	243 (8-9)	253 (8)	
2	683 (1)	639 (2)	281 (3)	280 (4)	286	471
3	538 (9)	525 (8)	242 (10)	236 (10)	254	385
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen						
4	650 (3)	612 (5)	284 (2)	285 (3)		458
5	641 (4)	613 (4)	272 (4)	279 (5)	297	451
6	562 (8)	520 (10)	243 (8-9)	272 (6)	271	399
7	600 (6-7)	616 (3)	268 (5)	287 (2)		443
8	629 (5)	587 (6)	259 (6)	252 (9)	274	432
9	600 (6-7)	647 (1)	304 (1)	320 (1)	301	468
10	655 (2)	568 (7)	258 (7)	262 (7)		436
Gem.	608	585	265	273	271	433

Toelichting: De 3e parallel van Vleuten is bij het berekenen van het gemiddelde buiten beschouwing gelaten.

Tabel 14 - Gemiddeld vruchtgewicht

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders		Vleuten			Gemiddeld
	I	II	I	II	III	
	1	527 (1)	545 (1)	530 (1-2)	490 (4-5)	
2	495 (9)	499 (10)	450 (10)	450 (10)	460	474
3	521 (2)	534 (2)	510 (3-4)	500 (3)	490	516
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen						
4	496 (8)	526 (5)	530 (1-2)	490 (4-5)		511
5	508 (4-5)	527 (4)	510 (3-4)	530 (1)	480	519
6	520 (3)	524 (6)	500 (5)	520 (2)	500	516
7	498 (7)	531 (3)	490 (6-7)	480 (6-9)		500
8	487 (10)	507 (9)	480 (8)	480 (6-9)	480	489
9	508 (4-5)	516 (7)	490 (6-7)	480 (6-9)	480	499
10	502 (6)	511 (8)	470 (9)	480 (6-9)		491
Gem.	506	522	496	490	482	504

Toelichting: Bij het berekenen van het gemiddelde is de 3e parallel van Vleuten buiten beschouwing gelaten.

Tabel 15 - Diverse waarnemingen te Vierpolders

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Groeisnelheid	Zijscheutontwikkeling	Herstellingsvermogen
1	8	6	6
2	9	8	7
3	6	5	6
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen			
4	6	6	8
5	7	7	8
6	8	6	7 <sup>-</sup>
7	7	5	7 <sup>+</sup>
8	7	6	8
9	8	7	6
10	9	6	7
Gem.	7.5	6.2	7.0

Tabel 16 - Aantal splijtkoppen

Overwegend vrouwelijk bloeiende rassen Ras nr.	Vierpolders		Vleuten			Gemiddeld
	I	II	I	II	III	
	1	5	3	0	1	
2	1	0	0	0	0	0.2
3	4	2	2	4	0	2.4
Volledig vrouwelijk bloeiende rassen						
4	15	14	8	7		11.0
5	2	1	0	2	0	1.0
6	15	15	6	8	7	10.2
7	4	8	2	3		4.3
8	15	15	6	8	7	10.2
9	0	0	0	0	1	0.2
10	15	15	6	3		9.8
Gem.	7.6	7.3	3.0	4.1	2.5	5.0

In deze serie zijn reeds verschenen:

Intern  
verslag  
nr.

- Koopmans, W., en H. van Esch - Verslag van een Slarassenproef-  
1e beoordeling in een Herfstteelt 1971. 15 juni 1972.
- Koopmans, W., en H. van Esch - Verslag van een Slarassenproef-  
1e beoordeling in een Winterteelt 1971/1972.
- Koopmans, W., en H. van Esch - Verslag van een Slarassenproef-  
1e beoordeling in een Koude Teelt 1972.
- Koopmans, W., en H. van Esch - Verslag van een Slarassenproef-  
1e beoordeling in een Late Koude Teelt 1972. juli 1972.
- Koopmans, W., en K. Buitelaar - Verslag van een Tomaterassenproef-  
1e beoordeling in een Stookteelt 1971/1972.
- Koopmans, W., en K. Buitelaar - Verslag van een Tomaterassenproef-  
1e beoordeling in een Koude Teelt 1972. november 1972.
- Koopmans, W., en K. Buitelaar - Verslag van een Tomaterassenproef-  
1e beoordeling in een Herfstteelt 1972. december 1972.
- 2 Koopmans, W., en D. de Ruiter - Verslag van een Andijvierassen-  
proef in een Voorjaarsteelt 1972. december 1972.
- 3 Koopmans, W., en H. van Esch - Verslag van een Slarassenproef-  
1e beoordeling in een Herfstteelt 1972. april 1973.
- 4 Koopmans, W., en J.A.M. van Uffelen - Verslag van een Komkommer-  
rassenproef-1e beoordeling in een Herfstteelt 1972.  
januari 1973.
- 5 Koopmans, W., en H. van Esch - Verslag van een Slarassenproef-  
1e beoordeling in een Winterteelt onder Glas 1972-1973.  
april 1973.
- 6 Koopmans, Ing. W., en Ing. H. van Esch - Rassenproeven-1e beoor-  
deling Voorjaarsteelt onder Glas 1972-1973. juli 1973.