

L
25



ONDERZOEK NAAR DE OPBRENGSTEN
VAN TREKSERINGEN
IN HET BLOEMENCENTRUM AALSMEER

Seizoen 1959/1960

Overzicht No. 169



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT
's-GRAVENHAGE

NN04363

Publikatie toegestaan, mits met
duidelijke bronvermelding



ONDERZOEK NAAR DE OPBRENGSTEN VAN TREKSERINGEN IN HET
BLOEMENCENTRUM AALSMEER

Seizoen 1959-1960

Overzicht No. 169

Afdeling Tuinbouw



L25
169

2287415

INHOUDSOPGAVE

	Blz.
WOORD VOORAF	3
ALGEMENE TOELICHTING EN SAMENVATTING VAN DE RESULTATEN	
§ 1. Inleiding	4
§ 2. De ligging van de bedrijven	4
§ 3. Het representatief zijn	4
§ 4. De verschuivingen in het sortiment	5
§ 5. De bedrijfsindeling naar de geteelde gewassen	6
§ 6. Het aantal trekken per seizoen	7
§ 7. Het tijdstip van aanvoer	8
§ 8. Het aantal struiken per 100 m ² kas	9
§ 9. Het aantal gesneden takken per 100 struiken en per 100 m ² kas	9
§ 10. De sortering	10
§ 11. De geldelijke opbrengst	11

BIJLAGEN

Bijlage I	Overzicht van de opbrengsten van het ras "Madame Florent Stepman"	13
Bijlage II	Overzicht van de opbrengsten van het ras "Mademoiselle Marie Legraye"	14
Bijlage III	Gemiddelde prijzen "Madame Florent Stepman"	15
Bijlage IV	Gemiddelde prijzen "Mademoiselle Marie Legraye"	16
Bijlage V	Gemiddelde prijzen "Overige rassen"	17

WOORD VOORAF

Sedert 1946 wordt - ten behoeve van de kostprijsberekening van seringen - jaarlijks door het Landbouw-Economisch Instituut een onderzoek ingesteld naar de opbrengsten van trekseringen te Aalsmeer. De resultaten van het onderzoek over het seizoen 1959-1960 zijn in dit overzicht opgenomen.

Bij het verzamelen van het cijfermateriaal werd de zeer gewaardeerde medewerking ondervonden van de beide Aalsmeerse veilingen.

Het materiaal voor dit onderzoek is verzameld en bewerkt onder leiding van J.F.B.M. Schupper.

Uw bedrijf is opgenomen onder No.

HET HOOFD VAN DE AFDELING
TUINBOUW,



(Ir. A. de Zeeuw)

's-Gravenhage, augustus 1960

ALGEMENE TOELICHTING EN SAMENVATTING VAN DE RESULTATEN

§ 1. I n l e i d i n g

Om onder meer een inzicht te verkrijgen in de hoeveelheden seringen, welke per seizoen per eenheid kasoppervlakte worden gesneden, werd dit onderzoek in 1946 begonnen met twaalf bedrijven. In 1952 werd met zestien bedrijven het grootste aantal deelnemers bereikt. Als gevolg van de relatief slechte uitkomsten, welke met de seringenteelt werden verkregen, is een aantal seringenkwekers op andere teelten overgegaan, waardoor na 1952 het aantal deelnemers is teruggelopen tot dertien in 1954. Over het seizoen 1954-1955 is het onderzoek beperkt tot de veertien bedrijven, waarvan door het L.E.I. een bedrijfseconomische boekhouding werd verzorgd. In de volgende jaren zijn een aantal deelnemers afgevallen, doordat op hun bedrijven de seringenopstand werd geruimd en vervangen door andere teelten. In het seizoen 1959/1960 werd het onderzoek met twee bedrijven uitgebreid zodat het aantal deelnemende bedrijven is gestegen van twaalf tot veertien.

§ 2. D e l i g g i n g v a n d e b e d r i j v e n

Alle aan dit onderzoek deelnemende bedrijven liggen op veengrond, het z.g. "Bovenland".

Aan de Centrale Aalsmeerse Veiling veilden acht bedrijven, terwijl de overige zes bedrijven hun bloemen op de in Aalsmeer-Oost gelegen veiling "Bloemenlust" aanvoerden.

§ 3. H e t r e p r e s e n t a t i e f - z i j n

Om een inzicht te verkrijgen in het representatief-zijn van het onderzoek is in de tabellen 1 en 2 een vergelijking gemaakt van de gemiddelde prijzen van de totale veilingaanvoeren en van de onderzochte bedrijven.

Tabel 1

TOTALE VEILINGAANVOER

Seizoen	Totaal		C.A.V.		Bloemenlust	
	hoeveelheid	prijs per 100 stuks	hoeveelheid	prijs per 100 stuks	hoeveelheid	prijs per 100 stuks
1950/1951	9.783.000	f. 21,24	7.458.000	f. 21,18	2.325.000	f. 21,41
1951/1952	8.529.000	f. 21,68	6.558.000	f. 21,71	1.971.000	f. 21,58
1952/1953	10.149.000	f. 19,06	7.676.000	f. 19,07	2.473.000	f. 19,04
1953/1954	8.868.000	f. 25,51	6.977.000	f. 25,34	1.891.000	f. 26,12
1954/1955	8.553.000	f. 24,82	6.731.000	f. 24,89	1.822.000	f. 24,55
1955/1956	9.001.000	f. 26,20	6.891.000	f. 26,02	2.110.000	f. 26,57
1956/1957	8.173.000	f. 23,87	6.334.000	f. 24,15	1.839.000	f. 22,87
1957/1958	8.936.000	f. 29,27	6.727.000	f. 29,20	2.209.000	f. 29,49
1958/1959	9.395.000	f. 29,78	7.190.000	f. 29,55	2.205.000	f. 30,55
1959/1960	8.687.000	f. 33,76	6.693.000	f. 33,53	1.994.000	f. 34,56

De cijfers in tabel 1 omvatten de totale aanvoeren, dus inclusief de "doorgedraaide" seringentakken.

De aan dit onderzoek deelnemende bedrijven bereikten gedurende de jaren van het onderzoek gemiddelde prijzen voor de rassen Stepman en Legraye die slechts onbelangrijke afwijkingen naar boven vertoonden van de gemiddelde veilingprijzen van de beide Aalsmeerse veilingen. Derhalve mag worden aangenomen, dat - wat de kwaliteit van het aangevoerde produkt betreft - de onderzochte groep bedrijven het gemiddelde Aalsmeerse bedrijf niet veel te boven gaat.

Tabel 2

AANVOER ONDERZOCHEDE BEDRIJVEN

Seizoen	Totaal		Stepman		Legraye		Overige rassen	
	hoe- veel- heid 1)	prijs per 100 st.	hoe- veel- heid 2)	prijs per 100 st.	hoe- veel- heid 2)	prijs per 100 st.	hoe- veel- heid 2)	prijs per 100 st.
1950/1951	10%	22,73	71%	24,17	20%	18,31	9%	20,91
1951/1952	11%	21,71	62%	23,59	31%	18,52	7%	19,03
1952/1953	12%	18,27	71%	19,94	18%	13,46	11%	15,52
1953/1954	7%	25,84	58%	28,36	32%	22,43	10%	22,32
1954/1955	9%	26,18	70%	26,19	19%	25,49	11%	27,43
1955/1956	7%	25,43	69%	26,49	22%	22,68	9%	24,60
1956/1957	7%	25,47	71%	25,40	20%	25,02	9%	26,89
1957/1958	7%	29,30	77%	30,40	15%	24,59	8%	27,78
1958/1959	9%	31,81	74%	33,65	16%	25,04	10%	28,81
1959/1960	11%	34,67	80%	35,81	11%	30,06	9%	30,26

1) In % van de totale veilingaanvoer.

2) In % van de totale aanvoer van de desbetreffende bedrijven.

§ 4. D e v e r s c h u i v i n g e n i n h e t s o r t i m e n t

Uit tabel 2 blijkt dat de verhouding van het aantal struiken, dat jaarlijks van de verschillende rassen wordt getrokken sterk wisselt. Daar echter de seringencultuur een tweejarige akker-teelt vergt, betekent een groot verschil in twee opeenvolgende jaren over het algemeen slechts dat toevalligerwijze in het ene jaar veel Stepman en in het andere jaar veel Legraye trekbaar was. Om de ontwikkeling in de teelt van Stepman en Legraye te kunnen nagaan moeten dus de om het andere jaar getrokken aantallen struiken met elkaar worden vergeleken. Deze hoeveelheden zijn in tabel 3 in een gemakkelijk vergelijkbare vorm gegeven. Te beginnen met de trek in het jaar 1955/1956 is de teelt van Legraye bij de deelnemende bedrijven relatief sterk ingekrompen.

AANTAL GETROKKEN STRUIKEN

Seizoen	Stepman		Legraye		Overige rassen	
1949/1950	64%		29%		7%	
1950/1951		77%		16%		7%
1951/1952	69%		25%		6%	
1952/1953		76%		15%		9%
1953/1954	67%		25%		8%	
1954/1955		76%		15%		9%
1955/1956	75%		17%		8%	
1956/1957		76%		16%		8%
1957/1958	81%		11%		8%	
1958/1959		77%		13%		10%
1959/1960	83%		9%		8%	

§ 5. De bedrijfsindeling naar de geteelde gewassen

Om een inzicht te verkrijgen in het bedrijfstype van de onderzochte bedrijven zijn - uitgaande van de arbeidsnormen - de volgende onderscheidingen gemaakt:

- a. gespecialiseerde bedrijven waar minstens 65% van de arbeidsbehoefte van het bedrijf ten laste van één teelt komt;
- b. bedrijven, gespecialiseerd op twee hoofdteelten, waar beide hoofdcultures tezamen minstens 75% van de totale arbeidsbehoefte vragen en waarvan één teelt minstens 25% vertegenwoordigt;
- c. gemengde bedrijven die niet aan bovengenoemde normen voldoen. Om een inzicht te verkrijgen in de per bedrijf geteelde oppervlakten kas en akker van de verschillende gewassen, is in tabel 4 de verdeling van de gewassen per 100 m² kas aangegeven, terwijl tevens de bovengenoemde typering is vermeld.

Tabel 4

VERDELING VAN DE GETEELDE GEWASSEN PER 100 M² KAS EN TYPERING

Bedrijfsnr.	K a s						A k k e r		Bedrijfstypering
	anjer		1) seringen	roos	overige gewassen	totaal kas-opp.	sering of Prunus	overige gewassen	
	zonder seringentrek	met seringentrek							
	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m2	
F 112	-	13	54	-	33	100	1309	296	gespecialiseerd op sering
F 113	87	4	9	-	-	100	122		gespecialiseerd op anjer en sering
F 120	31	-	51	-	18	100	608		gespecialiseerd op sering
F 121	87	9	4	-	-	100	88		gespecialiseerd op anjer
F 122	58	30	12	-	-	100	528	70	gespecialiseerd op sering
F 126	48	8	5	41	-	100	170	47	gemengd
F 129	95	5	-	-	-	100	59		gespecialiseerd op anjer
F 130	97	1	2	-	-	100	82		gespecialiseerd op anjer
F 154	70	-	30	-	-	100	118	28	gemengd
F 159	-	-	24	-	76	100	338	30	gespecialiseerd op potplanten
F 160	51	49	-	-	-	100	191	-	gespecialiseerd op anjer en sering
F 161	45	-	55	-	-	100	546	78	gespecialiseerd op sering
F 163	35	-	39	-	26	100	942	92	gespecialiseerd op sering
F 164	54	-	19	-	27	100	283	-	gemengd

1) Veelal met voor- of nateelten.

§ 6. H e t a a n t a l t r e k k e n p e r s e i z o e n

In tabel 5 is per bedrijf de gemiddeld voor het trekken van seringgen gebruikte kasoppervlakte in m2 per kas per trek opgenomen, terwijl tevens het gemiddelde aantal trekken per kas per seizoen is vermeld.

Tabel 5

KASGROOTTE EN AANTAL TREKKEN

Bedrijf	Oppervlakte per kas in m2 van - tot	Gemiddelde oppervlakte kas per trek in m2	Gemiddeld aantal trekken per kas
F 112	96 - 105	92	5 $\frac{3}{4}$
F 113	60 - 90	72	3 $\frac{3}{4}$
F 120	66 - 258	160	3
F 121	75 - 100	88	3 $\frac{1}{4}$
F 122	80	80	6 $\frac{1}{4}$
F 126	60 - 73	71	3 $\frac{1}{4}$
F 129	80 - 100	84	1
F 130	200	200	2
F 154	84	84	2
F 159	65 - 134	113	4 $\frac{1}{2}$
F 160	45 - 50	49	3 $\frac{1}{2}$
F 161	30 - 117	98	4
F 163	150 - 260	173	4 $\frac{3}{4}$
F 164	114	114	4 $\frac{1}{2}$
Gemiddelde 1959-1960		98	4
Gemiddelde 1958-1959		102	3
Gemiddelde 1957-1958		97	4 $\frac{1}{2}$
Gemiddelde 1956-1957		99	3 $\frac{3}{4}$
Gemiddelde 1955-1956		95	3 $\frac{3}{4}$
Gemiddelde 1954-1955		110	3 $\frac{3}{4}$
Gemiddelde 1953-1954		95	3 $\frac{1}{2}$
Gemiddelde 1952-1953		99	4
Gemiddelde 1951-1952		109	4
Gemiddelde 1950-1951		102	4

Naast het gebruik van trekkassen voor seringgen gedurende de periode oktober tot eind april worden de kassen somtijds gebruikt voor het trekken van overeenkomstige gewassen zoals sierkersen en sneeuwballen. Bovendien wordt veelal nog een voor- of nagewas gekweekt dat eveneens gedeeltelijk in het trekseizoen valt, b.v. late chrysanten en hortensia's die resp. samenvallen met het begin en einde van de seringentrek.

Op vier bedrijven zijn na de seringentrek in een of meer kassen anders geplant voor + negen maanden, zodat de kassen het volgende seizoen weer voor de seringentrek kunnen worden gebruikt.

§ 7. H e t t i j d s t i p v a n a a n v o e r

In tabel 6 is de verdeling van de aanvoer voor Stepman en Legraye over de verschillende maanden, uitgedrukt in %, weergegeven.

Tabel 6

AANVOER PER MAAND

Ras	Aantal bedrijven	Seizoen	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mrt.	Apr.	Mei	To-taal	Totaal-aantal takken x 1000
Stepman	14	1950-51	-	25%	28%	20%	20%	6%	1%	100%	729
	16	1951-52	-	28%	26%	23%	14%	9%	-	100%	605
	15	1952-53	-	23%	22%	22%	21%	12%	-	100%	813
	13	1953-54	-	24%	27%	23%	19%	7%	-	100%	366
	14	1954-55	1%	21%	31%	24%	16%	7%	-	100%	522
	12	1955-56	-	28%	27%	15%	22%	7%	1%	100%	436
	11	1956-57	1%	21%	28%	23%	24%	3%	-	100%	404
	9	1957-58	3%	24%	23%	22%	22%	6%	-	100%	488
	12	1958-59	1%	25%	24%	23%	17%	10%	-	100%	614
	14	1959-60	1%	22%	22%	18%	26%	11%	-	100%	740
Legraye	11	1950-51	13%	21%	15%	10%	26%	12%	3%	100%	198
	15	1951-52	3%	21%	19%	21%	23%	13%	-	100%	303
	12	1952-53	11%	15%	9%	9%	31%	25%	-	100%	195
	9	1953-54	9%	25%	20%	12%	15%	18%	1%	100%	204
	8	1954-55	25%	18%	8%	12%	20%	16%	1%	100%	142
	8	1955-56	31% ¹⁾	11%	6%	10%	13%	18%	11%	100%	151
	7	1956-57	25% ²⁾	13%	14%	34%	11%	3%	-	100%	112
	7	1957-58	42% ³⁾	7%	7%	19%	10%	14%	-	100%	98
	8	1958-59	18%	21%	7%	16%	28%	10%	-	100%	130
	8	1959-60	24%	11%	6%	12%	18%	29%	-	100%	106

- 1) Waarvan in oktober 5%.
- 2) Waarvan in oktober 3%.
- 3) Waarvan in oktober 1%.

Uit deze tabel blijkt, dat de aanvoer van Stepman hoofdzakelijk plaatsheeft van december t/m maart, terwijl de aanvoer van Legraye gedurende de laatste jaren steeds meer in het voorseizoen plaatsheeft. Dit seizoen werd bovendien een belangrijke hoeveelheid Legraye in april aangevoerd. De gemakkelijke forceerbaarheid van dit ras maakt echter een november- en vroege december-aanvoer mogelijk.

§ 8. Het aantal struiken per 100 m² kas

Zoals uit de bijlagen I en III blijkt, treden bij de verschillende bedrijven onderling belangrijke verschillen op in het aantal struiken per 100 m² kas. Deze verschillen kunnen o.a. worden veroorzaakt door:

1. verschil in afmetingen van de struiken o.m. als gevolg van leeftijdsverschillen;
2. de totale beschikbare kasruimte. Bij een beperkte kasruimte zullen de struiken dichter worden bijeengezet. Het tegengestelde komt minder voor (hoge brandstofkosten!). Wel worden aan het einde van het seizoen de kassen somtijds slechts gedeeltelijk gevuld.

Tabel 7 geeft een overzicht van het gemiddelde aantal struiken per 100 m² kas over de verschillende jaren.

Tabel 7

AANTAL STRUIKEN PER 100 M² KAS

Ras	Aantal struiken per 100 m ² kas per trek							
	1952 1953	1953 1954	1954 1955	1955 1956	1956 1957	1957 1958	1958 1959	1959 1960
Stepman	373	408	405	408	445	452	399	401
Legraye	260	258	277	257	321	310	295	273

§ 9. Het aantal gesneden takken per 100 struiken en per 100 m² kas

Evenals het aantal struiken per 100 m² kas per trek geeft het aantal gesneden takken per 100 struiken belangrijke verschillen te zien tussen de bedrijven onderling (zie bijlagen I en II).

Het gemiddelde van alle bedrijven tezamen is gegeven in tabel 8.

Tabel 8

AANTAL GESNEDEN TAKKEN

Ras	1952 1953	1953 1954	1954 1955	1955 1956	1956 1957	1957 1958	1958 1959	1959 1960
Stepman per 100 struiken	1139	900	867	871	844	934	1019	986
100 m ² kas	4248	3672	3511	3554	3756	4219	4070	3955
Legraye per 100 struiken	1396	1360	1205	1326	1227	1310	1299	1325
100 m ² kas	3660	3509	3338	3408	3938	4036	3820	3624

Uit de cijfers van vorenstaande tabel blijkt, dat de bloemontwikkeling in 1954-1955 en in 1956-1957 zeer ongunstig is geweest. Zowel voor het ras Stepman als Legraye is het aantal gesneden takken per honderd struiken over deze seizoenen het laagste geweest sedert het begin van de opbrengstonderzoeken in 1946. Speciaal bij Stepman was de bloemontwikkeling ook in het seizoen 1955-1956 niet gunstig, hoewel de sortering belangrijk beter was dan in het voorafgaande seizoen. Het afgelopen seizoen was gekenmerkt door een uitstekende bloemzetting, hetgeen eveneens uit het aantal gesneden 4-koppers blijkt (tabel 9).

§ 10. D e s o r t e r i n g

In de bijlagen I en II zijn per bedrijf een aantal gegevens vermeld over het percentage 4-, 2- en 1-koppers, dat dit jaar per bedrijf is aangevoerd, terwijl tevens de gemiddelden van de voorgaande jaren zijn gegeven.

In tabel 9 is een samenvatting van deze cijfers gegeven.

Tabel 9

SORTERINGEN

Seizoen	Gesneden takken per struik		Sortering					
			4-k.		2-k.		1-k.	
	Stepman	Legraye	Stepman	Legraye	Stepman	Legraye	Stepman	Legraye
1949-1950	11,0		44%		48%		8%	
		14,9		46%		44%		10%
1950-1951	10,5		26%		61%		13%	
		13,8		38%		50%		12%
1951-1952	10,0		22%		65%		13%	
		13,7		30%		59%		11%
1952-1953	11,4		50%		43%		7%	
		14,0		61%		30%		9%
1953-1954	9,0		32%		59%		9%	
		13,6		44%		47%		9%
1954-1955	8,7		16%		69%		15%	
		12,1		28%		59%		13%
1955-1956	8,7		42%		52%		6%	
		13,3		53%		43%		4%
1956-1957	8,4		16%		68%		16%	
		12,3		35%		57%		8%
1957-1958	9,3		52%		42%		6%	
		13,1		62%		33%		5%
1958-1959	10,2		25%		64%		11%	
		13,0		39%		53%		8%
1959-1960	9,9		60%		35%		5%	
		13,3		58%		36%		6%

§ 11. De geldelijke opbrengst

In de bijlagen I en II is de gemiddelde geldopbrengst per trek per 100 m² kasoppervlakte opgenomen. Daar de oppervlakte akker wellicht een meer constante en beter vergelijkbare factor vormt, zijn in tabel 10 deze opbrengsten bovendien uitgedrukt per eenheid van oppervlakte (are), welke de bedoelde struiken op de akker innemen.

Tabel 10

GELDOPBRENGST EN AANTAL GETROKKEN STRUIKEN PER EENHEID VAN
OPPERVLAKTE-AKKER VAN DE RASSEN "STEPMAN" EN "LEGRAYE" OVER
HET SEIZOEN 1959-1960

Bedrijf	Aantal struiken per 100 m ² akker, excl. plantgoed		Opbrengst per struik		Opbrengst per 100 m ² akker getrokken struiken, excl. plantgoed	
	Stepman	Legraye	Stepman	Legraye	Stepman	Legraye
F 112	212	184	f. 3,56	f. 5,19	f. 755,-	f. 955,-
F 113	244	191	" 3,74	" 2,83	" 913,-	" 541,-
F 120	295	192	" 3,31	" 3,92	" 976,-	" 753,-
F 121	264	-	" 3,43	-	" 906,-	-
F 122	296	165	" 3,08	" 2,78	" 912,-	" 459,-
F 126	256	195	" 3,13	" 4,09	" 801,-	" 798,-
F 129	309	-	" 2,85	-	" 881,-	-
F 130	322	-	" 2,16	-	" 696,-	-
F 154	326	-	" 2,32	-	" 756,-	-
F 159	242	-	" 4,19	-	" 1014,-	-
F 160	330	217	" 3,41	f. 3,40	" 1125,-	f. 738,-
F 161	223	-	" 5,47	-	" 1220,-	-
F 163	263	188	" 3,52	" 2,55	" 926,-	" 479,-
F 164	263	158	" 3,55	" 4,57	" 934,-	" 722,-
Gem. 1959-'60	253	186	f. 3,53	f. 3,98	f. 893,-	f. 740,-
Gem. 1958-'59	250	192	" 3,43	" 3,25	" 857,-	" 625,-
Gem. 1957-'58	251	190	" 2,84	" 3,24	" 713,-	" 616,-
Gem. 1956-'57	238	169	" 2,18	" 3,10	" 519,-	" 524,-
Gem. 1955-'56	249	182	" 2,35	" 3,01	" 575,-	" 548,-
Gem. 1954-'55	239	183	" 2,27	" 3,07	" 543,-	" 562,-
Gem. 1953-'54	252	181	" 2,55	" 3,05	" 644,-	" 551,-
Gem. 1952-'53	218	164	" 2,27	" 1,88	" 495,-	" 308,-

B I J L A G E N

OVERZICHT VAN DE OPBRENGSTEN VAN HET RAS "MADAME FLORENT STEPMAN"

Bedrijf	1. Struiklen		2. Takken				3. Geldopbrengst			4. Maandelijks aanvoer in % van de totale aanvoer					
	ge- sne- den tak- ken per 100 strui- ken	aan- tal strui- ken per 100 m2 kas per trek	aan- tal tak- ken per 100 m2 kas per trek	4- kop- pers %	2- kop- pers %	1- kop- pers %	gemid- delde op- brengst per 100 tak f.	op- brengst per struik f.	op- brengst per 100 m2 kas per trek f.	nov.	dec.	jan.	febr.	mrt.	april
F 112	859	384	3303	72	25	3	41,45	3,56	1369,-	5	28	22	19	18	8
F 113	1153	493	5686	53	40	7	32,72	3,74	1844,-	-	-	38	23	30	9
F 120	1167	444	5179	42	52	6	28,33	3,31	1467,-	-	34	29	20	15	2
F 121	1210	369	4471	45	52	3	28,31	3,43	1266,-	-	15	30	27	28	-
F 122	884	382	3380	46	41	13	34,84	3,08	1178,-	1	29	19	20	25	6
F 126	907	429	3891	72	25	3	34,55	3,13	1345,-	-	27	16	9	46	2
F 129	931	415	3862	50	45	5	30,64	2,85	1183,-	-	-	-	-	50	50
F 130	753	484	3842	48	46	6	28,74	2,16	1047,-	-	-	-	8	64	28
F 154	826	739	6107	50	45	5	28,06	2,32	1714,-	-	-	-	-	86	14
F 159	968	304	2945	70	23	7	43,31	4,19	1275,-	-	21	21	18	25	15
F 160	1268	508	6448	47	49	4	26,85	3,41	1731,-	-	15	19	28	24	14
F 161	1255	384	4815	59	39	2	43,60	5,47	2099,-	-	12	13	25	26	24
F 163	975	406	3917	69	28	3	36,51	3,52	1430,-	-	25	23	9	23	20
F 164	1055	495	5223	68	29	3	33,68	3,55	1759,-	-	-	39	36	25	-
Gem.1959-'60	986	401	3955	60	35	5	35,81	3,53	1416,-	1	22	22	18	26	11
(aant.waarn.14)															
Gem.1958-'59	1019	399	4070	25	64	11	33,65	3,43	1370,-	1	25	24	23	17	10
(aant.waarn.12)															
Gem.1957-'58	934	452	4219	52	42	6	30,40	2,84	1283,-	3	24	23	22	22	6
(aant.waarn. 9)															
Gem.1956-'57	844	445	3756	16	68	16	25,40	2,18	970,-	1	21	28	23	24	3
(aant.waarn. 9)															
Gem.1955-'56	871	408	3554	42	52	6	26,49	2,35	959,-	-	28	27	15	22	8
(aant.waarn.12)															
Gem.1954-'55	867	405	3511	16	69	15	26,19	2,27	920,-	1	21	31	24	16	7
(aant.waarn.14)															
Gem.1953-'54	900	408	3672	32	59	9	28,30	2,55	1041,-	-	24	27	23	19	7
(aant.waarn.13)															
Gem.1952-'53	1139	373	4248	50	43	7	19,94	2,27	847,-	-	23	22	22	21	12
(aant.waarn.14)															

OVERZICHT VAN DE OPBRENGSTEN VAN HET RAS "MADEMOISELLE MARIE LEGRAYE"

Bedrijf	1. Struiken		2. Takken				3. Geldopbrengst			4. Maandelijksse aanvoer in % van de totale aanvoer						
	ge- sne- den per 100 strui- ken	aantal strui- ken per 100 m2 kas p. trek	aantal takken per 100 m2 kas per trek	in % van het totaal			gemid- delde op- brengst per 100 tak	op- brengst per struik f.	op- brengst per 100 m2 kas per trek f.	nov.	dec.	jan.	febr.	mrt.	apr.	mei
				4- kop- pers	2- kop- pers	1- kop- pers										
F 112	1064	299	3184	55	40	5	48,47	5,19	1553,-	99	-	-	-	-	1	-
F 113	1428	336	4805	58	23	19	19,79	2,83	951,-	-	-	44	50	-	6	-
F 120	1602	188	3018	52	42	6	24,48	3,92	739,-	-	-	-	45	55	-	-
F 122	1244	240	2985	56	36	8	22,34	2,78	667,-	-	-	-	-	19	81	-
F 126	1354	251	3398	78	20	2	30,19	4,09	1026,-	-	-	35	15	16	15	-
F 160	1830	298	5445	40	56	4	18,58	3,40	1012,-	-	-	-	-	26	74	-
F 163	1068	376	4017	86	13	1	23,90	2,55	960,-	-	-	77	-	-	23	-
F 164	1710	269	4600	46	48	6	26,73	4,57	1230,-	-	-	-	-	38	62	-
Gen. 1959-'60 (aant. waarn. 8)	1325	273	3624	58	36	6	30,06	3,98	1090,-	24	11	6	12	18	29	-
Gen. 1958-'59 (aant. waarn. 8)	1299	294	3820	39	53	8	25,04	3,25	957,-	18	21	7	16	28	10	-
Gen. 1957-'58 (aant. waarn. 7)	1310	310	4053	62	31	7	24,77	3,24	1006,-	43 ¹⁾	7	7	17	10	14	-
Gen. 1956-'57 (aant. waarn. 6)	1227	321	3938	35	57	8	25,27	3,10	995,-	27 ²⁾	14	12	36	7	4	-
Gen. 1955-'56 (aant. waarn. 8)	1326	257	3408	53	43	4	22,68	3,01	774,-	31 ³⁾	11	6	10	13	18	11
Gen. 1954-'55 (aant. waarn. 8)	1205	277	3338	28	59	13	25,49	3,07	851,-	25	18	8	12	20	16	1
Gen. 1953-'54 (aant. waarn. 9)	1360	258	3509	44	47	9	22,42	3,05	787,-	9	25	20	12	15	18	1
Gen. 1952-'53 (aant. waarn. 10)	1396	260	3630	61	30	9	13,46	1,88	489,-	11	15	9	9	31	25	-

1) waarvan in oktober 1%

2) waarvan in oktober 3%

3) waarvan in oktober 5%

Trekseizoen 1959-'60

Bijlage III

MADAME FLORENT STEPMAN

Bedrijf	Gemiddelde prijzen per 100 takken in guldens										
	gemid- delde	4- kop- pers	2- kop- pers	1- kop- pers	nov.	dec.	jan.	febr.	mrt.	april	mei
F 112	41,45	48,98	23,31	9,91	51,52	49,62	34,07	34,69	39,50	46,75	-
F 113	32,72	42,58	22,86	10,67	-	-	29,02	36,35	30,89	42,16	-
F 120	28,33	45,72	16,24	10,54	-	30,90	19,83	36,82	25,08	41,51	-
F 121	28,31	39,85	19,59	10,38	-	25,90	25,81	34,34	26,59	-	-
F 122	34,84	50,29	25,13	10,83	25,59	34,60	29,19	39,97	35,79	33,70	-
F 126	34,55	41,40	18,53	7,45	-	34,07	34,59	44,89	32,79	36,56	-
F 129	30,64	43,26	19,43	7,57	-	-	-	-	35,71	25,63	-
F 130	28,74	37,34	22,19	11,11	-	-	-	48,68	27,13	26,49	-
F 154	28,06	40,79	16,51	5,36	-	-	-	-	28,81	23,51	-
F 159	43,31	51,14	30,53	16,04	-	45,39	39,67	44,05	39,42	50,88	-
F 160	26,85	37,72	18,03	9,68	-	31,62	22,83	26,73	29,73	23,65	-
F 161	43,60	55,06	27,45	19,66	-	40,01	35,46	53,47	37,82	46,03	-
F 163	36,51	44,40	19,62	7,40	-	37,17	31,18	48,12	36,26	36,67	-
F 164	33,68	41,27	18,26	7,78	-	-	27,87	43,69	28,16	-	-
Gem. 59/60	35,81	46,21	21,33	10,80	50,42	39,25	29,80	39,40	33,70	38,58	-
Gem. 58/59	33,65	59,60	27,37	8,83	52,79	42,79	28,83	31,76	30,72	29,92	-
Gem. 57/58	30,40	39,84	22,-	8,90	42,35	35,28	28,09	23,73	30,38	38,61	-
Gem. 56/57	25,40	48,82	24,03	6,82	19,68	30,24	28,92	22,57	20,57	19,81	-
Gem. 55/56	26,59	37,13	20,09	6,91	-	27,33	23,08	25,71	32,08	22,09	17,13
Gem. 54/55	26,19	49,99	24,25	9,31	31,19	30,07	23,80	24,79	27,76	25,73	-
Gem. 53/54	28,30	44,38	22,66	8,58	-	30,47	26,33	27,82	29,65	26,31	-
Gem. 52/53	19,94	26,97	13,03	4,63	39,26	24,79	19,24	19,69	18,56	14,05	-
Gem. 51/52	25,39	42,73	19,81	6,92	-	28,75	20,10	23,01	21,15	23,41	8,32

Trekseizoen 1959-'60

Bijlage IV

MADemoiselle MARIE LEGRAYE

Be- drijf	Gemiddelde prijzen per 100 takken in guldens										
	gemid- delde.	4- kop- pers	2- kop- pers	1- kop- pers	nov.	dec.	jan.	febr.	mrt.	april	mei
F 112	48,47	67,12	28,11	9,08	48,85	-	-	-	-	42,50	-
F 113	19,79	25,91	14,79	6,90	-	-	17,71	21,17	-	24,07	-
F 120	24,48	32,46	16,99	3,53	-	-	-	29,67	20,33	-	-
F 122	22,34	30,58	13,98	2,54	-	-	-	-	17,70	23,45	-
F 126	30,19	34,51	15,43	6,67	-	33,34	21,78	35,23	37,48	21,22	-
F 160	18,58	25,01	14,76	6,60	-	-	-	-	21,37	17,62	-
F 163	23,90	26,07	10,77	6,90	-	23,55	-	-	-	25,12	-
F 164	26,73	35,74	20,06	11,07	-	-	-	-	30,59	24,32	-
Gem. 59/60	30,06	39,01	19,39	7,29	48,85	27,77	19,31	27,37	24,78	22,28	-
Gem. 58/59	25,04	38,89	18,10	4,81	34,64	25,86	22,35	25,52	20,04	21,73	-
Gem. 57/58	24,77	32,81	13,08	3,77	27,79	23,21	26,69	17,73	24,73	25,25	2,79
Gem. 56/57	25,02	40,54	25,02	6,31	39,75	23,89	21,95	17,61	20,72	23,64	-
Gem. 55/56	22,68	31,14	13,84	4,31	31,28	26,16	26,03	18,89	23,43	12,98	12,22
Gem. 54/55	25,49	42,43	21,46	7,11	29,70	27,89	17,50	24,19	24,70	22,54	21,60
Gem. 53/54	22,42	32,34	16,10	4,57	22,89	25,67	21,10	19,55	19,41	22,80	23,85
Gem. 52/53	13,46	18,35	8,14	1,97	20,03	17,17	12,77	15,64	11,86	9,84	-
Gem. 51/52	18,52	31,64	15,03	5,62	33,64	21,98	15,60	18,33	15,86	17,63	-

Trekseizoen 1959-'60

Bijlage V

OVERIGE SERINGENRASSEN

Be- drijf	Gemiddelde prijzen per 100 takken in guldens						
	gemiddelde	dec.	jan.	febr.	mrt.	april	mei
F 112	34,70	58,60	29,67	27,20	28,47	34,22	-
F 120	23,35	-	-	-	-	23,35	-
F 122	31,24	-	37,19	-	-	25,24	-
F 126	26,52	-	31,26	23,40	-	-	-
F 154	30,50	-	-	-	-	30,50	-
F 159	33,38	-	-	33,79	32,96	-	-
F 161	34,91	-	36,64	39,14	32,87	-	-
F 163	17,29	-	17,29	-	-	17,29	-
F 164	26,12	-	-	-	26,20	25,64	-
Gem. '59/'60	30,26	58,60	28,57	27,82	29,73	26,45	-
Gem. '58/'59	28,81	68,59	29,21	28,44	26,10	20,71	-
Gem. '57/'58	27,78	49,65	33,55	22,47	23,82	16,22	-
Gem. '56/'57	26,89	58,97	16,36	23,76	20,90	26,16	-
Gem. '55/'56	23,22	38,78	29,26	26,23	20,71	11,17	-
Gem. '54/'55	27,43	37,64	32,76	28,53	21,07	22,15	17,17
Gem. '53/'54	22,39	22,77	22,74	25,85	20,81	17,45	-
Gem. '52/'53	15,52	31,86	17,73	14,37	12,48	13,77	-
Gem. '51/'52	19,03	19,06	22,05	21,79	15,09	16,15	-
Gem. '50/'51	20,91	33,02	21,85	19,18	20,43	27,55	-