

ONDERZOEK NAAR DE OPBRENGSTEN VAN JAARRONDCHRYSANTEN

Teeltjaar 1973

Overzicht No. 609

L 25
609



Afdeling Tuinbouw

Landbouw-Economisch Instituut - Conradkade 175 - Den Haag
Telefoon (070) 61 41 61

2

INHOUD

	Blz.
WOORD VOORAF	5
§ 1. De betekenis van de teelt van jaarrondchrysanthen	7
§ 2. De representativiteit van de deelnemende bedrijven	7
§ 3. Verwerking der gegevens	10
§ 4. Resultaten	10
BIJLAGEN	13

WOORD VOORAF

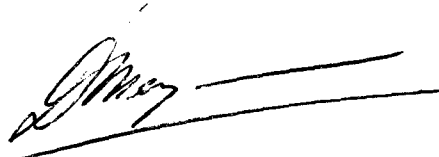
De "jaarrondteelt" van chrysanten is gedurende de laatste jaren steeds belangrijker geworden. Vandaar dat dit gewas object van onderzoek vormt voor het Landbouw-Economisch Instituut.

In dit overzicht wordt verslag gedaan van de documentatie van de oogstresultaten van de jaarrondteelt in 1973, het vormt daarmee een voortzetting van wat in 1968 is begonnen.

De verzameling en bewerking van de gegevens zijn op de afdeling Tuinbouw van het LEI verricht door J. Dreef.

De gegevens van uw bedrijf zijn vermeld onder nummer _____

Het Hoofd van de
Afdeling Tuinbouw,



(Ir. D. Meijaard)

Den Haag, maart 1974

§ 1. De betekenis van de teelt van jaarrondchrysanten

De teelt van jaarrondchrysanten neemt de laatste jaren sterk in betekenis toe, vooral in het Westland.

Op de veiling CCWS te Honselersdijk bedroeg de geldomzet van troschrysanten van de jaarrondcultuur:

f 16 000 000,-	in 1969
f 24 500 000,-	in 1970
f 33 700 000,-	in 1971
f 43 600 000,-	in 1972
f 45 900 000,-	in 1973

Hieruit blijkt, dat de geldelijke opbrengst in 1973 slechts 5% t.o.v. 1972 is gestegen.

De aangevoerde hoeveelheid op de CCWS was in 1973 evenwel 18% hoger dan in 1972.

De gemiddelde prijs was in 1973 f 1,89 en in 1972 f 2,12. Dit is een daling van ruim 12%. Deze sterk gedaalde gemiddelde prijs is er oorzaak van dat de totale geldomzet, ondanks de zoveel grotere produktie, zo weinig is gestegen.

§ 2. De representativiteit van de deelnemende bedrijven

Aan dit onderzoek over het jaar 1973 hebben 21 bedrijven deelgenomen. Hiervan liggen er 17 in het Westland die allen veilden op de CCWS te Honselersdijk; en 4 bedrijven elders in het land. Deze laatste 4 veilden in Aalsmeer (VBA).

In vergelijking met 1972 zijn er 13 bedrijven aan het onderzoek toegevoegd, terwijl 1 bedrijf is afgevallen.

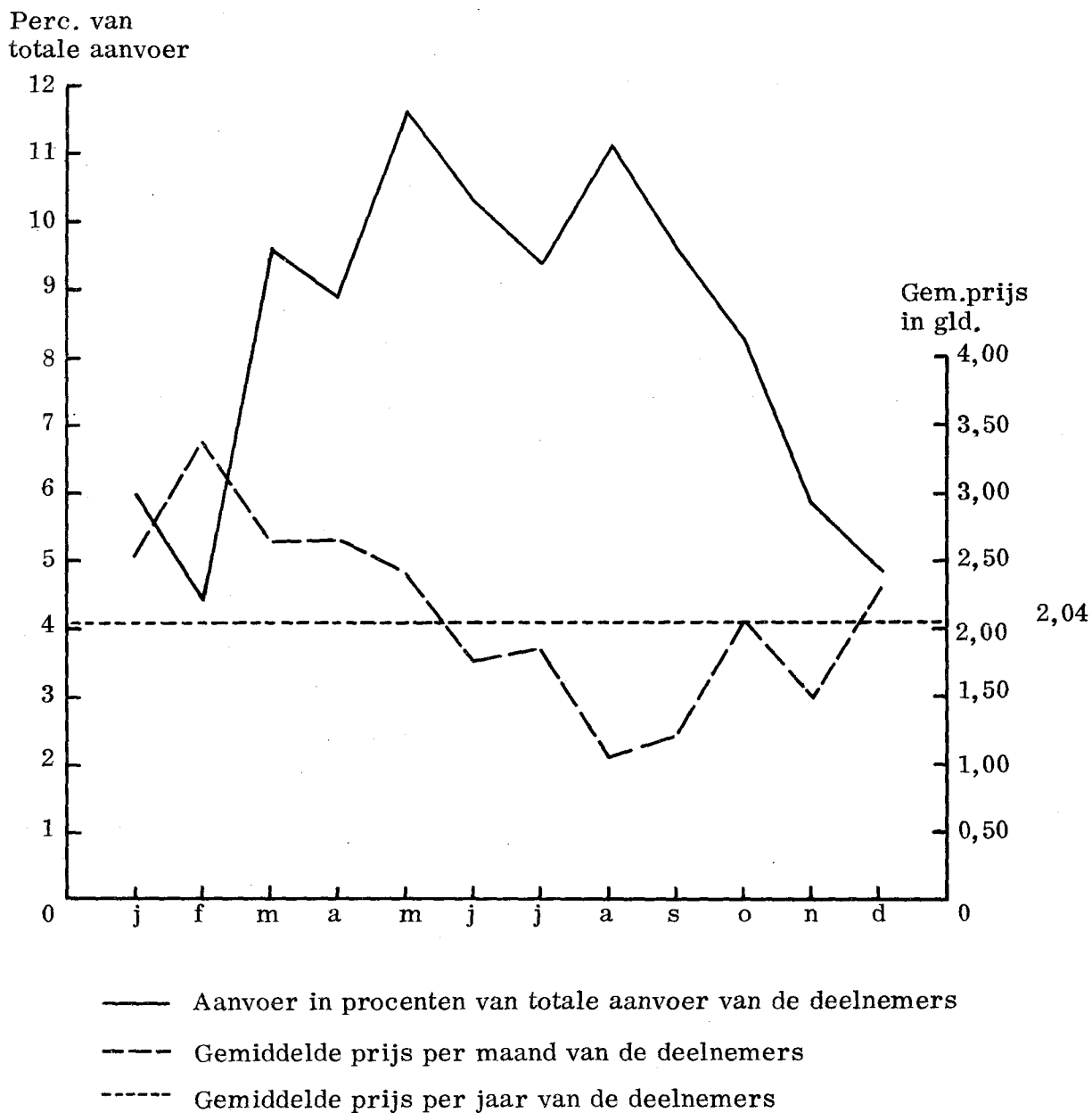
De totale oppervlakte van jaarrondchrysanten van de deelnemende bedrijven bedroeg in januari 17 7443 m²; in juli 174 343 m² en in december 174 843 m². Dit is ongeveer 4,5% van de totale landelijke oppervlakte van jaarrondchrysanten (390 ha).

Ten einde een indruk te geven van de representativiteit van de deelnemende bedrijven zijn in tabel 1 de maandaanvoeren en gemiddelde prijzen van jaarrondchrysanten op de veiling CCWS en van de deelnemende bedrijven weergegeven. De maandaanvoeren in % van het totaal geven een beeld van de aanvoerverdeling over de maanden van het jaar. Het blijkt dat bij jaarrondchrysanten twee overigens vrij vlakke aanvoertoppen bestaan, nl. in de maand mei en in augustus tot en met oktober.

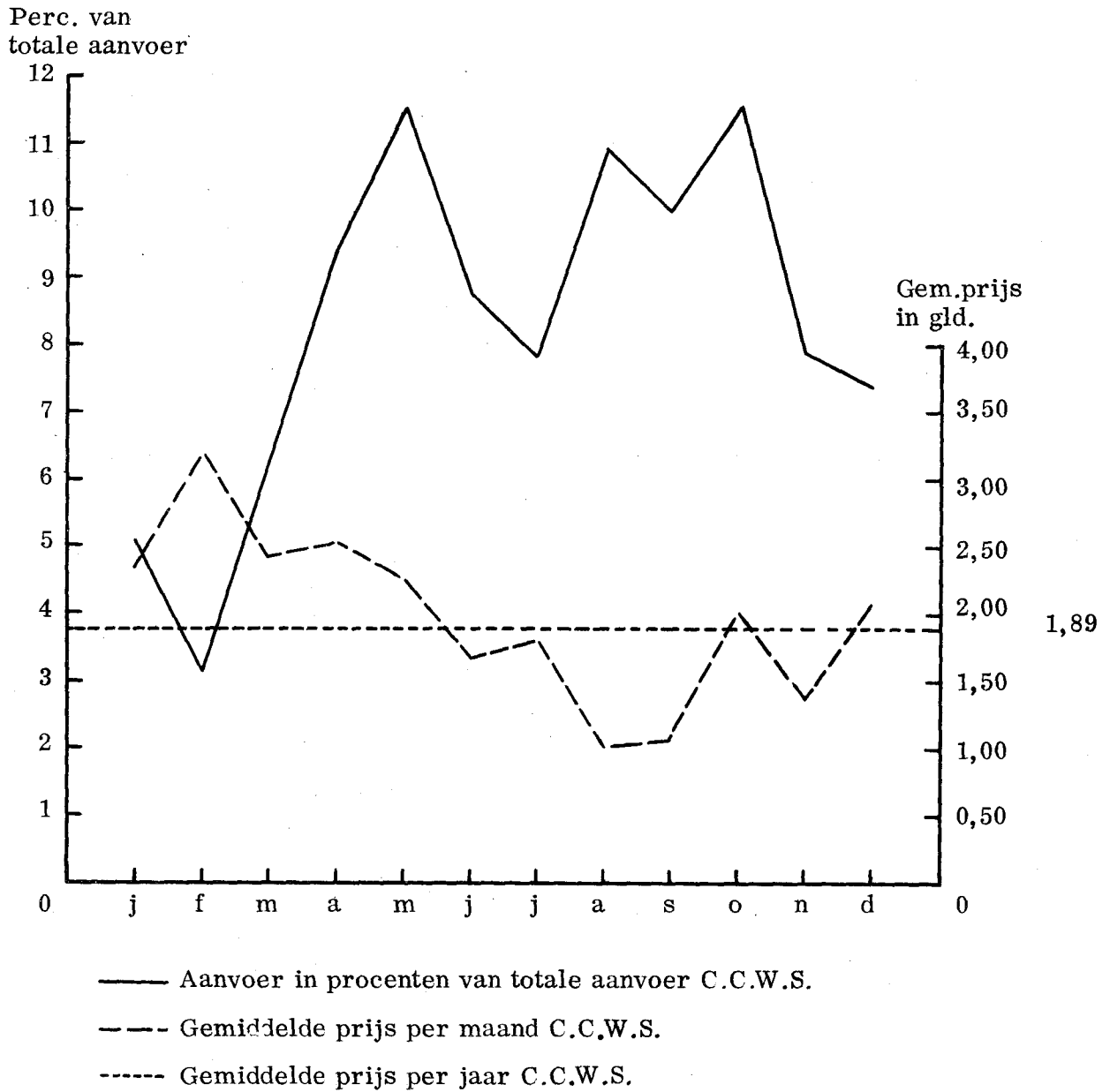
In de figuren 1 en 2 zijn de cijfers van tabel 1 nader geïllustreerd. Het blijkt dat het aanvoerpatroon van de deelnemers weinig verschilt met dat bij de CCWS.

Uit het prijsverloop kan worden afgeleid dat dit bij de deelnemers en op de CCWS in grote lijnen parallel loopt, zij het dat de gemiddelde prijs bij de deelnemers op een hoger niveau ligt.

Figuur 1. Aanvoerpatroon en gemiddelde prijs per maand in 1973
(Deelnemers)



Figuur 2. Aanvoerpatroon en gemiddelde prijs per maand in 1973
(C.C.W.S.)



§ 3. Verwerking van de gegevens

Ook in 1973 is de verwerking van de opbrengstgegevens gebaseerd op gegevens van de veilingadministratie. Dit heeft tot gevolg, dat geen onderscheid naar ras kan worden gemaakt, terwijl het evenmin mogelijk is een onderscheid naar "ronden" te hanteren.

Aan de hand van de per maand beplante oppervlakten en de maandelijkse stuks- en geldopbrengsten is voor elk deelnemend bedrijf per maand berekend het aantal bossen per m² en de gemiddelde prijs per bos. Sommatie van deze gegevens geeft de jaaropbrengst, die gegeven is in aantal bossen per m² en het geldbedrag per m², waarbij tevens de gemiddelde prijs per bos over het jaar is vermeld.

§ 4. Resultaten

In bijlage 1 zijn de resultaten van de verwerking weergegeven, afdalend gerangschikt naar het bereikte geldbedrag per m².

De verschillen in opbrengsten tussen de bedrijven onderling blijken tamelijk groot te zijn. Deze verschillen worden in hoofdzaak veroorzaakt door de periode van aanvoer en de kwaliteit, terwijl voorts ook het sortiment invloed heeft op de gemiddelde prijs.

Bij een gemiddelde opbrengst in guldens per m² in 1973 van f 36,41 bedroeg de hoogste waarneming f 44,34 en de laagste f 21,19. Hierbij moet worden opgemerkt, dat een aantal bedrijven behoorlijke stormschade (april 1973) hebben gehad. Op bedrijven, die hiervoor waren verzekerd, is de schadevergoeding in de opbrengsten doorberekend.

In tabel 2 zijn de gemiddelde cijfers van alle deelnemende bedrijven in 1973 vergeleken met die van de voorgaande 5 jaren.

Tabel 1. Maandaanvoeren en gemiddelde prijzen van jaarrondchrysanten van de veiling CCWS en van de deelnemende bedrijven in 1973

	<u>Maandaanvoer in %</u>		<u>Gem. Prijs per bos in gld.</u>	
	<u>CCWS</u>	<u>deelnemers</u>	<u>CCWS</u>	<u>deelnemers</u>
januari	5,1	6,0	2,35	2,54
februari	3,2	4,4	3,20	3,38
maart	6,4	9,6	2,44	2,64
april	9,4	8,9	2,52	2,65
mei	11,5	11,6	2,26	2,41
juni	8,8	10,3	1,67	1,76
juli	7,9	9,4	1,80	1,85
augustus	10,9	11,1	1,01	1,07
september	10,0	9,6	1,18	1,22
oktober	11,5	8,3	2,02	2,04
november	7,9	5,9	1,36	1,53
december	7,4	4,9	2,17	2,30
	100,0	100,0	1,89	2,04

Tabel 2. Gemiddelde opbrengsten in de periode 1968 t/m 1973

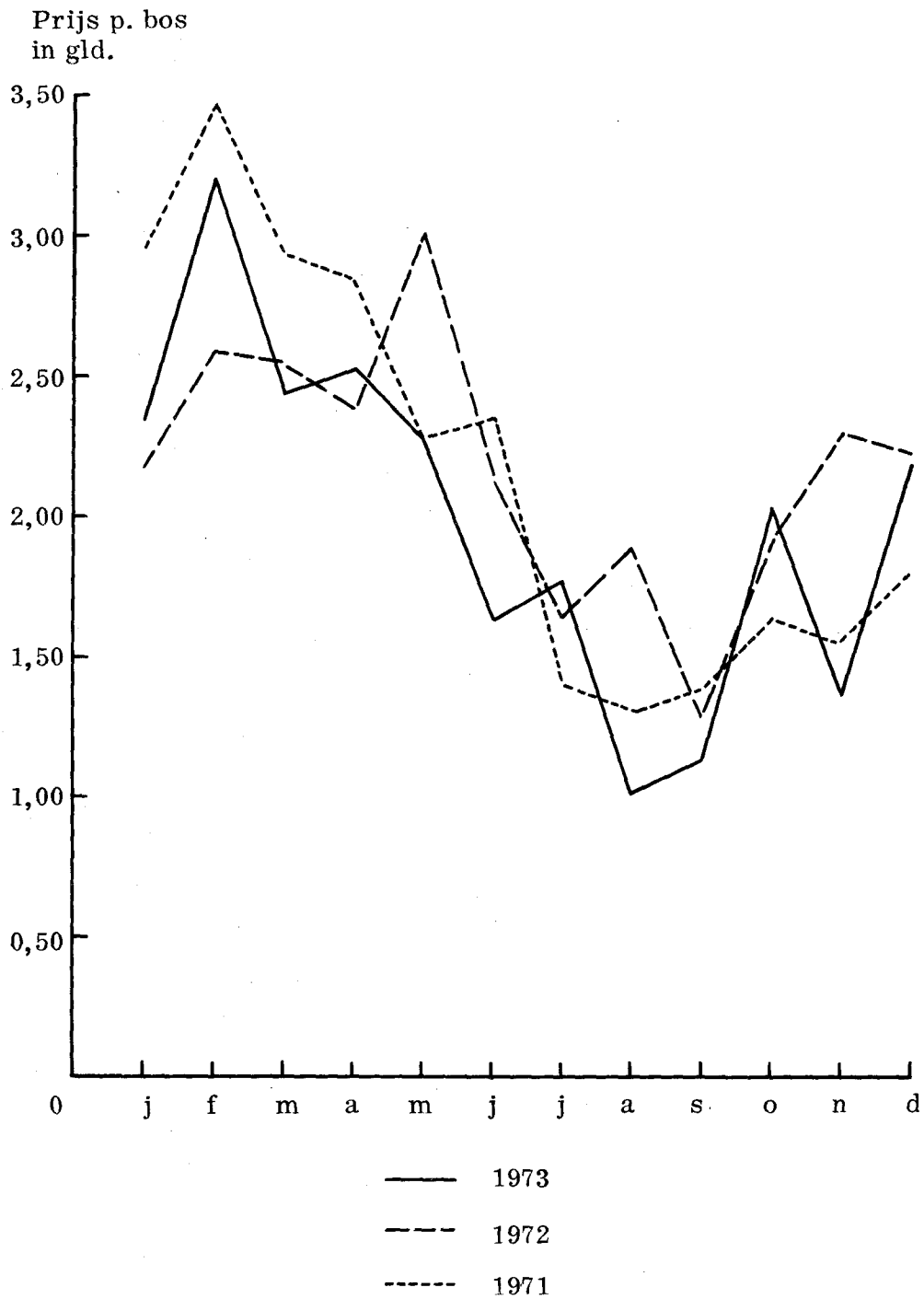
Jaar	Aantal bossen per m ²	Prijs in gld. per bos	Opbrengst in guldens per m ²
1968	17,3	2,19	37,94
1968	18,5	2,11	39,05
1970	18,5	2,43	45,08
1971	18,2	2,18	39,92
1972	18,5	2,23	41,51
1973	17,9	2,04	36,41

In 1973 daalde de gemiddelde prijs bij de deelnemers met f 0,19 per bos, een bij de CCWS met f 0,23 per bos.

Ten opzichte van 1972 daalde de geldopbrengst in guldens per m² met ruim f 5,-. Dit is voornamelijk te wijten aan de daling van de gemiddelde prijs.

De prijsverschillen tussen 1971, 1972 en 1973 in grafiek 3 per maand uitgezet. Hieruit blijkt, dat in 1973 de gemiddelde prijs steeds lager is geweest dan in 1972, met uitzondering van de maanden januari en februari.

Figuur 3. Prijzen jaarrond-chrysanthen op de C.C.W.S.
over de jaren 1971 - 1972 - 1973



BIJLAGEN

BIJLAGE 1

14 Gemiddelde opbrengsten van jaarrondtroshrystanten

Aantal bossen per m² en gemiddelde prijs per bos per maand per bedrijf

Bedrijfs- no.	Aantal bos- sen per m ²	Gemiddelde opbrengsten		Jan.	Febr.	Mrt.	April	Mei	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.
		opbrengst in gld. per m ²	prijs per bos												
181	20,4	44,34	2,18	0,8 4,05	1,6 4,00	2,7 2,88	0,4 2,27	2,4 2,15	2,4 1,76	1,7 1,54	1,1 0,81	1,6 1,35	2,8 2,07	1,1 1,45	0,9 2,92
193	21,4	44,08	2,06	0,5 2,59	1,0 4,10	3,0 2,98	2,0 2,80	1,0 2,27	3,8 1,78	0,5 1,06	3,2 1,07	2,3 1,23	1,7 2,08	0,4 1,47	1,9 2,04
179	19,6	43,89	2,24	1,6 1,74	0,9 2,53	2,1 2,20	1,5 2,30	2,7 3,26	1,7 2,05	1,8 2,38	2,8 1,56	2,1 1,96	1,7 2,40	0,6 1,72	0,1 1,34
162	18,9	42,65	2,25	0,7 2,68	1,0 2,62	1,4 2,38	2,2 2,59	2,9 3,12	1,6 2,25	2,1 1,84	1,4 1,12	2,2 1,23	2,6 2,61	-	0,9 1,78
190	18,3	42,62	2,35	0,9 3,12	0,9 3,67	2,4 2,91	1,6 2,83	1,6 2,59	1,7 2,37	1,4 2,09	2,1 1,26	1,7 1,85	1,5 1,90	1,3 1,56	1,2 3,09
170	18,6	41,99	2,26	1,6 2,69	0,5 3,78	1,0 3,67	2,4 3,18	1,9 2,41	1,3 1,92	2,0 2,23	2,5 1,46	1,5 1,20	1,1 2,08	1,9 1,74	0,8 2,36
194	17,5	39,91	2,28	0,8 2,54	0,7 4,61	1,4 3,35	1,8 2,67	1,8 3,12	2,3 1,35	1,9 1,89	1,9 1,17	1,3 1,41	2,1 1,97	0,7 1,89	1,3 2,51
198	19,5	39,86	2,05	1,0 2,83	1,0 3,80	1,9 2,41	2,3 2,50	1,9 2,61	1,5 1,81	2,2 1,82	2,2 1,13	1,6 1,25	1,4 2,05	1,8 1,47	0,8 1,88
199	18,5	39,74	2,16	1,2 1,91	0,5 3,05	1,7 2,61	1,8 2,61	2,9 2,84	2,5 2,08	1,9 1,86	1,1 1,16	1,5 1,20	1,8 2,01	0,6 1,47	0,9 2,30
197	18,1	38,89	2,15	0,5 3,58	0,5 3,74	1,7 2,75	2,7 2,82	1,7 2,71	1,3 1,85	2,2 1,75	2,0 1,04	1,9 1,19	1,5 2,21	1,4 1,86	0,7 2,78
184	18,0	36,72	2,04	0,6 2,96	0,4 3,68	2,0 2,67	1,6 2,95	1,7 2,48	1,7 1,73	2,7 1,93	1,9 0,99	1,4 1,13	1,7 1,87	1,5 1,50	0,9 2,50
189	16,0	36,37	2,27	1,0 3,40	0,6 3,99	1,9 3,26	1,3 2,65	1,6 2,50	1,7 1,86	1,7 2,00	1,9 1,11	1,3 1,41	2,0 2,17	0,4 2,06	0,7 2,18
172	17,5	35,89	2,06	1,0 2,82	0,9 4,01	1,5 2,69	1,5 2,62	2,9 2,55	1,2 1,68	1,9 1,57	1,8 0,84	2,1 1,03	0,7 1,89	1,1 1,64	0,9 2,67
196	17,2	35,00	2,13	0,9 3,09	0,6 3,56	1,3 2,63	1,8 2,81	2,4 2,33	1,5 1,60	1,1 1,30	1,6 1,07	3,0 1,21	2,2 1,98	-	0,8 3,13
185	17,5	34,11	1,95	1,4 2,65	0,9 3,23	1,1 2,41	1,3 2,75	2,7 2,21	1,6 1,70	1,2 1,69	1,8 0,99	1,9 0,98	1,4 1,92	1,0 1,46	1,0 2,32

BIJLAGE 1 (vervolg)

Gemiddelde opbrengsten van jaarrondtroshryszanten

Aantal bossen per m2 en gemiddelde prijs per bos per maand per bedrijf

Bedrijfs- no.	Aantal bos- sen per m2	Gemiddelde opbrengsten		Jan.	Febr.	Mrt.	April	Mei	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.
		opbrengst in gld. per m2	prijs per bos												
196	19,0	33,48	1,76	1,4 2,25	0,8 3,55	2,1 2,21	1,0 2,33	2,2 2,24	2,3 1,35	1,5 1,87	2,5 0,89	1,4 1,13	1,3 1,76	1,4 1,08	1,2 1,84
198	18,4	32,87	1,79	2,6 2,17	0,9 2,12	1,2 2,09	1,0 2,27	2,0 2,18	2,6 1,88	2,2 1,86	1,7 0,90	2,2 1,04	1,0 2,00	0,6 1,27	0,3 1,62
192	16,9	32,37	1,92	0,5 2,86	0,6 3,18	1,6 2,38	1,9 2,54	2,1 2,20	1,6 1,60	1,7 2,00	2,3 1,01	1,4 1,32	1,0 1,92	1,2 1,55	1,0 1,89
183	16,5	29,90	1,81	0,7 2,27	0,7 2,90	1,4 2,60	1,3 2,40	1,9 1,73	1,6 1,42	1,5 1,76	2,4 1,11	1,0 0,99	1,3 2,08	1,6 1,54	1,1 2,30
180	14,6	29,71	2,04	-	0,5 2,26	3,2 2,42	1,8 2,59	0,7 3,11	1,7 1,78	1,4 2,27	1,8 1,31	1,6 1,35	-	0,1 0,82	-
176	12,8	21,19	1,65	1,6 1,89	1,1 2,50	0,1 2,75	0,4 2,20	1,8 2,13	1,2 1,55	0,9 1,73	1,6 0,81	2,2 1,11	1,0 1,89	0,6 1,38	0,4 1,54
Gemiddeld	17,9	36,41	2,04	1,1 2,54	0,8 3,38	1,7 2,64	1,6 2,65	2,1 2,41	1,8 1,76	1,7 1,85	2,0 1,07	1,7 1,22	1,5 2,04	1,1 1,53	0,9 2,30

