a. DE TUINBOUW IN 6 GEMEENTEN VAN DE ZUIDELIJKE BLOEMBOLLENSTREEK (t.w. Hillegom, Lisse, Sassenheim, Voorhout, Noordwijk en Noordwijkerhout).

Voor het verkrijgen van inzicht in de structuur van de zuidelijke Bloembollenstreek is gebruik gemaakt van de landbouwtelling over 1963 van het C.B.S. Van alle geregistreerde bedrijven met bloembollenteelt in dit gebied waren gegevens ter beschikking betreffende de oppervlakte cultuurgrond, de geteelde gewassen, het hoofdberoep van de ondernemer en de gemeente van vestiging.

Op basis van deze gegevens kon, via normen, de arbeidsbehoefte per bedrijf worden berekend, zodat de bedrijven konden worden ingedeeld naar bedrijfsgrootteklasse. Tevens werd per bedrijf het percentage van de totale arbeidsbehoefte ten behoeve van de bloembollenteelt vastgesteld en konden de bedrijven waarop naast de teelt van bloembollen ook handel in bloembollen voorkwam worden onderkend.

Na deze bewerking bleken de 1813 geregistreerde bedrijven met bloembollenteelt als volgt te kunnen worden gespecificeerd:

1. bedrijven met een arbeidsbehoefte van minder dan 1 manjaar	789
2. bedrijven van kwekers/handelaren	200
3. bedrijven gemengd met andere takken van bedrijf of beroep	163
4. bedrijven in eerste aanleg geschikt voor deelneming aan het onderzoek	661
totaalaantal geregistreerde bedrijven	1813

In tabel 1 zijn van deze aantallen de frequenties per bedrijfsgrootteklasse gegeven. In tabel 2 is een indruk verstrekt van de betekenis van deze frequenties door de arbeidsbehoefte per bedrijfsgrootteklasse (in manjaren) tot uitdrukking te brengen. Uit deze laatste tabel blijkt o.m. dat het onderzoek betrekking heeft op ca. 42% van de totale arbeidsbehoefte van alle bedrijven met bloembollenteelt in de desbetreffende 6 gemeenten van de Bloembollenstreek.

b. DE STEEKPROEF UIT HET UNIVERSUM VAN DE KWEKERSBEDRIJVEN

De 661 kwekersbedrijven die de basis voor het onderzoek vormen, werden gesorteerd naar oplopende grootte, waarbij de arbeidsbehoefte als maatstaf diende. Hierna werd elk 8e bedrijf voor deelneming aan het onderzoek aangezocht (12½%). Het resultaat van het bezoek aan de 81 aldus gekozen bedrijven is als volgt.

1 geschikt voor en bereid tot deelneming	35	bedrijven
2 geschikt voor, doch niet bereid tot deelneming	18	"
3 om administratieve redenen niet geschikt voor deelneming	15	"
4 om andere redenen (voornamelijk verkoop bedrijf) niet geschikt voor deelneming	5	"
5 gemengd met handel (ondanks voorselectie)	8	"
	81	"

Ter vervanging van de bedrijven genoemd onder 2 t/m 4 werden 38 bedrijven van nagenoeg dezelfde grootte bezocht, hiervan werd ± 50% in de 2e rondgang en het resterende deel in volgende rondgangen gerealiseerd.

De tabellen 3 en 4 geven een beeld van de representatieve waarde van de steekproef uit een oogpunt van gemeente van vestiging en bedrijfsgrootte.

Hierbij zij opgemerkt, dat in deze tabellen de gegevens van het oorspronkelijke universum van 661 bedrijven zijn geconfronteerd met die van de steekproef inclusief de 8 niet opgenomen bedrijven met handel. Uit het feit dat in de oorspronkelijke steekproef nog een aantal bedrijven met handel werd aangetroffen, moet worden geconcludeerd, dat van eerdergenoemd aantal van 661 bedrijven een gedeelte niet tot het te onderzoeken universum behoort. Daar het in het kader van dit onderzoek niet mogelijk was alle 661 bedrijven op dit punt te onderzoeken moest bovengenoemde vergelijking tussen universum en steekproef derhalve gebaseerd zijn op resp. 661 en 81 bedrijven.

Tabel 1

BEDRIJVEN MET BLOEMBOLLENTEELT
(Aantal bedrijven per bedrijfsgrootteklasse)

Bedrijfsgrootteklasse (in manj. arb.behoefte)	Alle bedrijven	Bedrijven buiten universum			Bedrijven in universum
		te klein	met handel	overig	
< 1,0 manj.	789 (43)	789	-	-	-
1,0 - 1,5 "	252 (14)	-	16	38	198 (30)
1,5 - 2,3 "	229 (13)	-	20	30	179 (27)
2,3 - 3,4 "	220 (12)	-	22	47	151 (23)
3,4 - 5,1 "	159 (9)	-	38	30	91 (14)
5,1 - 7,7 "	77 (4)	-	39	10	28 (4)
7,7 - 12,0 "	51 (3)	-	34	8	9 (1)
> 12,0 manj.	36 (2)	-	31	-	5 (1)
Totaal Bloembollenstreek	1813 (100)	789	200	163	661 (100)
In %	100	44	11	9	36

( ) = in Procenten

Tabel 2

BEDRIJVEN MET BLOEMBOLLENTEELT
(Arbeidsbehoefte per bedrijfsgrootteklasse in manjaren)

Bedrijfsgrootteklasse (in manj. arb.behoefte)	Totaal van alle bedr.	Bedrijven buiten universum			Bedrijven in universum
		te klein	met handel	overig	
< 1,0 manj.	300 (7)	300	-	-	-
1,0 - 1,5 "	314 (8)	-	19	49	246 (14)
1,5 - 2,3 "	428 (10)	-	38	55	335 (19)
2,3 - 3,4 "	616 (15)	-	64	132	420 (24)
3,4 - 5,1 "	655 (16)	-	162	121	372 (21)
5,1 - 7,7 "	477 (11)	-	246	60	171 (10)
7,7 - 12,0 "	492 (12)	-	333	75	84 (5)
> 12,0 manj.	868 (21)	-	738	-	130 (7)
Totaal Bloembollenstreek	4150 (100)	300	1600	492	1758 (100)
In %	100	7	39	12	42

( ) = in Procenten

Tabel 3

VERGELIJKING TE ONDERZOEKEN UNIVERSUM EN STEEKPROEF
(Indeling naar bedrijfsgrootteklasse)

Bedrijfsgrootteklasse (in manj. arbeidsbehoefte)	Aantal bedrijven			Arb.behoefte (manjaren)			Oppervlakte bloembollen (are)		
	universum	steekproef	steekproef in % van universum	universum	steekproef	steekproef in % van universum	universum	steekproef	steekproef in % van universum
1,0 - 1,5 manj.	198	25	12,6	246	31	12,6	17819	2272	12,8
1,5 - 2,3 "	179	22	12,3	335	41	12,2	23988	2993	12,5
2,3 - 3,4 "	151	18	11,9	420	51	12,1	29911	3629	12,1
3,4 - 5,1 "	91	11	12,1	372	45	12,1	26230	3176	12,1
5,1 - 7,7 "	28	3	10,7	171	19	11,1	11672	1347	11,5
7,7 - 12,0 "	9	1	11,1	84	11	13,1	6394	750	11,7
> 12,0 manj.	5	1	20,0	130	16	12,3	10164	1117	11,0
Totaal	661	81	12,3	1758	214	12,2	126178	15284	12,1

Tabel 4

VERGELIJKING TE ONDERZOEKEN UNIVERSUM EN STEEKPROEF
(Indeling naar plaats van vestiging)

Gemeente	Aantal bedrijven			Arbeidsbehoefte (manj.)			Oppervlakte bloembollen (are)		
	universum	steekproef	steekproef in % van universum	universum	steekproef	steekproef in % van universum	universum	steekproef	steekproef in % van universum
Hillegom	95	9	9,5	268	19	7,1	19723	1429	7,2
Lisse	140	18	12,9	329	54	16,4	23541	3859	16,4
Noordwijkerhout	210	26	12,4	589	67	11,4	41931	4897	11,7
Noordwijk	105	15	14,3	303	43	14,2	21879	2936	13,4
Sassenheim	38	4	10,6	80	9	11,3	5834	650	11,1
Voorhout	73	9	12,3	189	22	11,6	13270	1513	11,4
Totaal	661	81	12,3	1758	214	12,2	126178	15284	12,1