

L
85

LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT



**OVERZICHT VAN ARBEID EN OPBRENGSTEN VAN WITLOF IN
VERWARMDE SCHUREN OP OVERFLAKKEE EN IN NOORD-HOLLAND**

Teeltjaar 1974/75

Overzicht No. 655

Niet voor publikatie - nadruk verboden

CONRADKADE 175 - DEN HAAG - TELEFOON (070) 61 41 61

655

351855

**OVERZICHT VAN ARBEID EN OPBRENGSTEN VAN WITLOF IN
VERWARMDE SCHUREN OP OVERFLAKKEE EN IN NOORD-HOLLAND**

Teeltjaar 1974/75

Overzicht No. 655

Afdeling Tuinbouw

INHOUD

	Aantal waarne- mingen	Blz.
Woord vooraf		5
Algemene toelichting		7
1. Inleiding		7
2. Het omgerekende cijfermateriaal		7
3. Overige kengetallen		7
4. Grafische voorstelling van het opbrengstverloop		7 - 9
5. Overzichten van arbeid en opbrengsten van witlof		
a. Overflakkee met dekgrond	78	10 - 19
b. Noord-Holland met dekgrond	34	20 - 24
c. Noord-Holland zonder dekgrond	33	25 - 29

WOORD VOORAF

Ten behoeve van het bedrijfseconomisch onderzoek werd in het seizoen 1974/75 een aantal administraties gevoerd van arbeid en opbrengsten van witlof, getrokken in verwarmde schuren.

De gegevens in het overzicht hebben betrekking op:

- a. 19 bedrijven op Overflakkee
- b. 18 bedrijven in Noord-Holland

Dit overzicht is in de eerste plaats bedoeld voor het vastleggen van de door het LEI verzamelde cijfers.

De deelnemers kunnen met behulp van dit overzicht de op hun bedrijf verkregen opbrengsten alsmede de verbruikte hoeveelheden arbeid en materialen vergelijken met die van andere bedrijven.

Daar de oorzaken van onderlinge verschillen van zeer uiteenlopende aard kunnen zijn, zal men bij gebruik van dit overzicht voor bedrijfsvergelijking de nodige voorzichtigheid moeten betrachten.

De gegevens zijn verzameld door K.J. Vink.

Het overzicht is samengesteld door A. Goudswaard.

Uw bedrijf is opgenomen onder de volgnummers _____

Het Hoofd van de
Afdeling Tuinbouw



(Ir. D. Meijaard)

Den Haag, november 1975

ALGEMENE TOELICHTING

1. Inleiding

Voor het verkrijgen van de opbrengsten moest gebruik worden gemaakt van de veilingdagafschriften, die aan het LEI ter inzage werden verstrekt. Opbrengsten welke niet via de gebruikelijke kanalen zijn afgezet, zijn voor zover deze konden worden achterhaald, ook verwerkt.

Een aantal deelnemers werd bereid gevonden op daartoe verstrekte formulieren per dag aantekening te houden van het arbeidsverbruik.

Indeling van het overzicht had plaats in volgorde van de gemiddelde opzetdatum.

2. Het omgerekende cijfermateriaal

Zowel de opbrengsten als het arbeidsverbruik (uren) zijn in het overzicht omgerekend per 100 m² kuil. Bij de omrekening is uitgegaan van de betaalde oppervlakte, die door het LEI is opgemeten.

Zowel de kg-opbrengsten als de bruto-geldopbrengsten hebben betrekking op de afgeleverde produkten. Op deze basis zijn eveneens de gemiddelde prijzen berekend. De geldopbrengsten moeten nog worden verhoogd met 4,44% BTW.

3. Overige kengetallen

De oppervlakte geteelde wortelen en de hoeveelheid wortelen opgezet per 100 m² kuil. Deze gegevens berusten in de meeste gevallen op schattingen van de deelnemers.

Voorts is de opbrengst van het getrokken lof, zowel in kg als in geld, uitgedrukt per 1000 m² veldgewas en per 1000 kg wortelen.

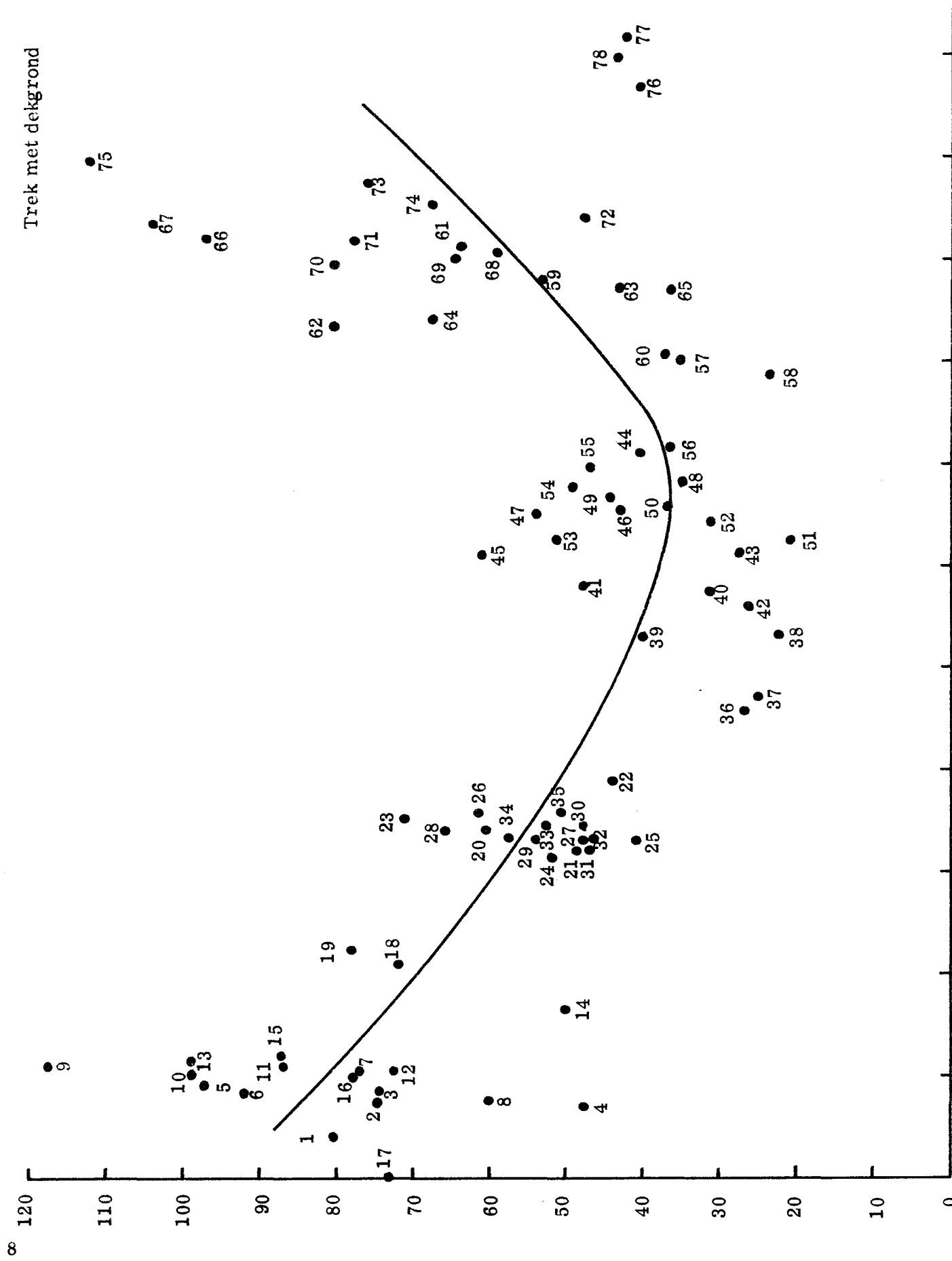
4. Grafische voorstelling van het opbrengstverloop

De gegevens zoals deze in het overzicht zijn opgenomen geven op het eerste gezicht weinig informatie over het opbrengstverloop. Om hierin wat meer inzicht te krijgen zijn in het overzicht 2 grafieken opgenomen waarin per gebied de geldelijke opbrengsten zijn vermeld. Door middel van een lijn is getracht een zo goed mogelijk beeld te geven van het gemiddelde opbrengstverloop. Aan de hand van de volgnummers kan worden nagegaan welke waarnemingen met en welke zonder dekgrond zijn getrokken.

Uw bedrijf is in de grafiek onder hetzelfde nummer opgenomen als vermeld in het voorwoord (pagina 5).

gld (x 100) Opbrengst van witlof per 100 m2 kuil (Overflakke) exclusief BTW

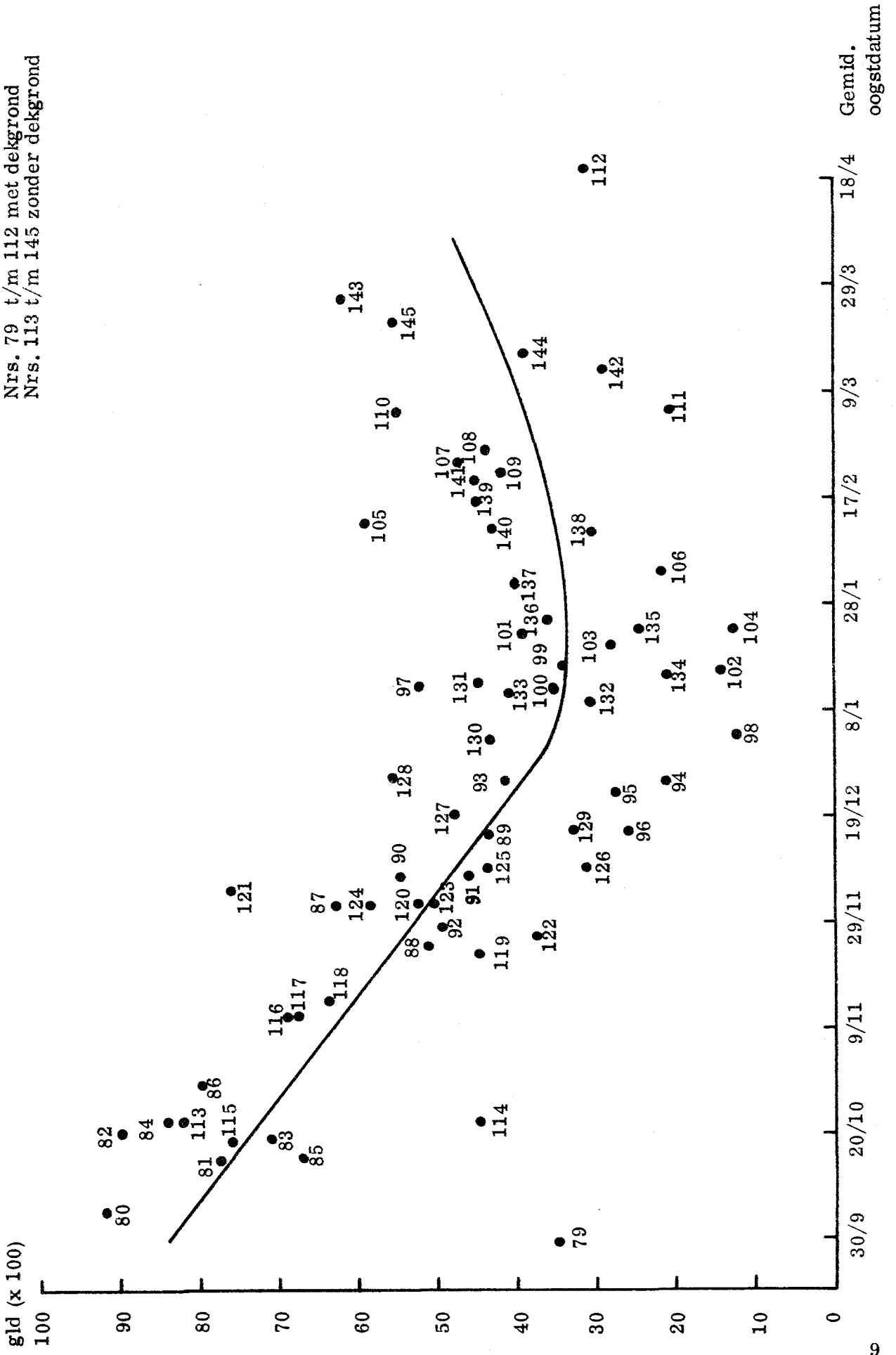
Trek met dekgrond



Gem.
oogstdatum

Opbrengst van witlof per 100 m2 kuil (Noord-Holland) exclusief BTW

Nrs. 79 t/m 112 met dekgrond
 Nrs. 113 t/m 145 zonder dekgrond



Opbrengsten van witlof met dekgrond per 100 m²

Volgnummer	1	2	3	4	5	6	7	8
Wortelteelt	2200	3920	3100	3840 2)	3420	3280	3410	3450 2)
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	6450	7600	6500	6390	6440	6360	7270	7270
Hoov. wortelen opgezet per 100 m ² kuil								
Teeltwijze	vlakveld	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt
Plantverband	30 x 15,4	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	2 regels/rug	1 regel/rug
Aantal planten per ha (x 1000)	217	75 x 6	75 x 6,9	75 x 5,0	75 x 7,1	75 x 6,9	75 x 6,7	75 x 5,7
	217	222	213	240	187	194	200	234
Kuilen								
Grond ververst			NMC			Methylobrom.	stomen	
Grond ontismenten	stomen							
Witloftek								
Oppervlakte kuil opgezet	454	191	379	278	120	154	88	141
Rassen	Eigen sel. extra vroeg	Aktiva	Aktiva	Mid. vroeg v. Grijdk 96% sel. 64% Extrema 36%	Vr. tulnders sel. 64% Extrema 36%	Extrema	Aksenta	Extrema
Opzetsperiode	19/8 - 4/10	30/8 - 26/9	30/8 - 27/9	3/9 - 25/9	9/9 - 25/9	6/9 - 27/9	7/9 - 26/9	6/9 - 27/9
Gemiddelde opzetsdatum	11/9	13/9	13/9	14/9	17/9	17/9	17/9	17/9
Dekmateriaal								
Grondlaag in cm	8	6	8	8	5	7	8	7
Ander materiaal	jute	jute	jute op rekken	jute	jute	jute	zw. plastic	jute
Arbeid			teelt oogst			teelt oogst	teelt oogst	
augustus			4,7					
september			40,6	42,7		64,0	67,0	213,6
oktober			128,7			237,4		51,2
november			21,4					
Totaaluren			45,3	192,8		64,0	247,8	67,0
Totaaluren teelt en oogst			238,1			311,8	331,8	
Waarvan volw. arbeidskrachten			51			84	52	
Opbrengsten								
Aanvoerperiode	10/9 - 5/11	24/9 - 5/11	26/9 - 7/11	27/9 - 31/10	3/10 - 1/11	1/10 - 1/11	3/10 - 8/11	1/10 - 29/10
Productie in de maand	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs
september	1502	246	300	4	320	3408	2218	2240
oktober	1413	252	2210	2137	219	3408	244	208
november	272	246	330	2137	219	3408	731	303
Totale produktie	3187	249	2930	2141	219	3408	2949	2240
Totale geldopbrengst 1)	7930	7430	7842	4692	9735	9185	7623	5905
Opbrengst afgetrokken wortelen	131	37	100	107	42	71	95	72
Sortering:								
A I in % van totaal aantal kg	24	48	14	36	12	2	2	22
A II " " " " " "	32		20	36	62	57	31	39
B I " " " " " "		10	29	14	21	8	26	14
B II " " " " " "	36	37	31	50	37	35	37	25
Afw. " " " " " "	8	5	3	6	6	4	4	
Stek " " " " " "								
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	1450	800	950	560	980	1040	860	650
" " " " " "	3660	1900	2400	1250	2860	2820	2260	1750
Opbrengst per 1000 kg wortelen	490	410	450	310	520	500	410	310
" " " " " "	1250	980	1140	700	1620	1360	1060	830

1) Exclusief BTW. 2) Dun gewas.

Opbrengsten van witlof met dekgrond per 100 m²

Volgnummer	9	10	11	12	13	14	15	16
Wortelteelt								
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	4470	3560	1880	2170	2460	2810	3020	4520
Hoev. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	7490	8030	7510	6370	7500	7000	7240	8820
Teeltwijze	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 7,1	ruggenteelt 2 regels/rug 75 x 6,9	ruggenteelt 1 regel/rug 65 x 7,1	ruggenteelt 2 regels/rug 75 x 7,1	vlakveld 30 x 15,5	ruggenteelt 2 regels/rug 75 x 6,5	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 5,5	ruggenteelt 2 regels/rug 75 x 9,5
Plantverband	187	193	215	187	215	207	242	140
Aantal planten per ha (x 1000)								
Kuilen								
Grond ververst								
Grond ontsmetten								
Witloftek								
Oppervlakte kuil opgezet								
Rassen	100 Extrema	34 Aktiva 50% Aksenta 50%	189 vr.Mech.v. Gr.dijk	32 Aktiva 67% Forsade 33%	34 Aksenta	468 Aktiva	249 Extrema	457 Extrema
Opzetperiode	13/9 - 28/9	19/9 - 23/9	11/9 - 30/9	14/9 - 28/9	23/9 - 25/9	2/9 - 16/10	30/8 - 18/10	2/9 - 17/10
Gemiddelde opzeldatum	21/9	21/9	21/9	21/9	24/9	24/9	24/9	25/9
Dekmateriaal								
Grondlaag in cm	5	12	8	15	10	13	8	6
Ander materiaal	jute	jute	jute	jute	-	jute	jute	jute
Arbeid								
augustus								
september		109,8		69,4		17,7		
oktober				210,7		14,8	37,4	
november						74,6	115,1	
december						56,4	71,2	
Totaaluren		109,8		69,4		32,5	223,7	
Totaaluren teelt en oogst		320,5		283,0		172,9	278,0	
Waarvan volw. arbeidskrachten		82		53		73	74	
Opbrengsten								
Aanvoerperiode								
8/10 - 5/11	hoev. prijs	17/10 - 24/10	hoev. prijs	11/10 - 31/10	hoev. prijs	22/10 - 24/10	hoev. prijs	26/9 - 21/11
8/10 - 5/11	3724	297	2834	288	2590	278	3397	287
" " " " oktober	210	297	190	287				
" " " " november								
" " " " december								
Totale produktie	3984	297	3030	287	2590	278	3397	287
Totale geldopbrengst 1)	11688	9856	8710	7202	9756	4917	8652	7760
Opbrengst afgetrokken wortelen	59	81	E.B.	83	150	93	85	150
Sortering:								
A I in % van totaal aantal kg	29	40	69	7	10	13	13	2
A II " " " "	28	20	17	54	33	34	41	38
B II " " " "	20	11	28	17	18	14	14	51
Afw. " " " "	23	20	3	22	34	57	24	8
Stek " " " "		9			5	2		9
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	880	830	1610	1190	1380	880	1050	720
" " " " 1)	2630	2790	4630	3360	4030	1780	2890	1750
Opbrengst per 1000 kg wortelen	530	370	400	410	450	350	440	370
" " " " 1)	1570	1240	1160	1140	1320	720	1210	900

1) Exclusief BTW.

Opbrengsten van witlof met dekgrond per 100 m²

Volgnummer	Gebied							Overflakke
	17	18	19	20	21	22	23	
Wortelteelt								
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	3000	1750	2750	3030	2580	2760	2280	1750
Hoef. wortelen opgezet per 100m ² kuil	6520	6980	6790	9270	6370	6730	7490	7500
Tecitwijze	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 7,1 187	vlakveld 30 x 15 222	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 7,1 187	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 6,3 213	ruggenteelt 2 regels/rug 75 x 7,1 187	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 6,3 213	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 7,1 187	vlakveld 30 x 15,5 215
Plantverland								
Aantal planten per ha (x 1000)	187	222	187	213	187	213	187	215
Kuilen								
Grond ververst	Vapam	-	Vapam	-	-	Methylbrom.	Methylbrom.	stomen
Grond ontametten								
Witloftrek								
Oppervlakte kuil opgezet	104	290	184	187	142	856	279	561
Rassen	Extrema	Wolf, Primo 91% " Sec. 9%	Extrema 69% Vroegse sel. 31%	Aktiva 71% Vr. Mech. 29%	Aktiva 54% Vr. Mech. 31% Forsade 15%	Aktiva 76% Vr. Mech. 18% Philvo 6%	Extrema 75% Trilof 25%	Extrema 50% Vroegse Neechelse 39% Aksonta 11%
Opzetsperiode	28/8 - 13/9 30/9	6/9 - 2/11 5/10	18/9 - 29/10 9/10	10/10 - 7/11 24/10	1/10 - 22/11 27/10	3/10 - 28/11 31/10	1/10 - 30/11 31/10	2/10 - 29/11 31/10
Gemiddelde opzetiatum								
Dekmateriaal								
Grondlaag in cm	6	12	6	8	10	8	5	9
Ander materiaal	jute	jute	jute	-	jute	jute oprekken teel oogst	jute	
Arbeid								
september					3,5	teel oogst		
oktober					28,9	21,1		
november					31,1	19,2		
december						56,5		
januari						111,5		
Totaaluren					63,5	169,0		
Totaaluren teelt en oogst					231,5	40,3		
Waarvan volw. arbeidskrachten					47	202,9		
Opbrengsten						41		
Aanvoerperiode								
20/9 - 10/10	860	270	955	1211	511	1211	711	2810
hoev. prijs	1843	268	1587	2105	2279	215	1330	234
1843	268	815	1370	1370	123	646	234	218
2703	269	3357	3475	3475	149	3687	1001	119
7263	7239	7704	6087	6087	4316	7099	352	69
72	E.B.	72	50	50	83	100	4270	156
18	45	78	5	5	4	7	59	150
54			35	35	39	18	24	42
			23	23	33	46	30	
			20	20	20	27	20	14
			11	11	4	1	26	39
								5
Opbrengst per 1000 m ² veldgwas	900	2410	1220	1150	1830	1340	1870	1850
" " " " 1)	2450	4140	2850	2010	1870	1600	3140	2970
Opbrengst per 1000 kg wortelen	410	600	490	370	500	550	570	430
" " " " 1)	1130	1040	1150	660	760	660	960	690

1) Exclusief BTW.

Opbrengsten van witlof met dekgrond per 100 m²

Volgsnummer	Gebied					Overflakke							
	25	26	27	28	29		30	31	32				
Wortelteelt													
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	2690	3840	2410	3220	2130	3830	3050	6680	2)				
Hoef. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	7630	6850	8030	7360	6750	7510	8820	6890					
Teeltwijze	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt					
Plantverband	1 regel/rug	1 regel/rug	2 regels/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	2 regels/rug	2 regels/rug	1 regel/rug					
Aantal planten per ha (x 1000)	75 x 5,7 234	75 x 6,7 200	75 x 6,9 193	75 x 6,9 194	30 x 15,4 217	75 x 6,7 200	75 x 9,5 140	75 x 5,6 240					
Kuilen	-	-	-	-	-	-	-	-					
Grond ververst	-	-	-	-	-	-	-	-					
Grond ontmetten	%	%	%	%	%	%	%	%					
Witloftrek													
Oppervlakte kuil opgezet	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²					
Rassen	304	312	124	291	454	188	457	217					
	Vr. sel. v. Belg.	Extrema 47% Trilof 35%	Aksenta 59% Aktiva 41%	Mld. vr. Cr. dijk 54% Extrema 46%	eigen sel. extra vr. 35% mid. vr. 65%	Aksenta 88% overige 12%	Mid. vr. v. Gr. dijk 84% overige 16%	Vr. Mech 52% Aksenta 33% Mid. v. Gr. dijk 15%					
Opzetperiode	1/10 - 29/11	3/10 - 29/11	10/10 - 22/11	4/10 - 29/11	10/10 - 22/11	5/10 - 30/11	19/10 - 16/11	15/10 - 21/11					
Gemiddelde opzeldatum	31/10	1/11	1/11	1/11	1/11	2/11	2/11	3/11					
Dekmateriaal	6	5	10	7	7	8	6	7					
Grondlaag in om	jute	jute	jute	jute	jute	plastic	jute	jute					
Ander materiaal													
Arbeid													
oktober			teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst					
november			56,6	34,0	34,0	49,6	49,6	49,6					
december			61,4	25,7	25,7	36,2	36,2	36,2					
januari			81,7	96,2	96,2	80,5	80,5	80,5					
			136,6	138,7	138,7	20,3	20,3	20,3					
Totaaluren	118,0	218,3	118,0	59,7	254,5	85,8	194,8	194,8					
Totaaluren teelt en oogst	336,3	314,2	314,2	314,2	314,2	289,4	289,4	289,4					
Waarvan volw. arbeidskrachten	61	58	58	58	58	41	41	41					
Opbrengsten													
Aanvoerperiode	5/11 - 3/1	5/11 - 14/1	7/11 - 2/1	5/11 - 7/1	19/11 - 20/12	12/11 - 3/1	15/11 - 20/12	12/11 - 27/12					
Produktie in de maand november	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs					
" " " december	786	1304	1243	1520	1911	1491	1215	733					
" " " januari	1474	1509	1593	2133	1413	1002	2221	2398					
Totale produktie	694	79	225	710	92	656	656	656					
Totale geldopbrengst 1)	2964	137	3061	4963	150	3324	3436	3131					
Opbrengst afgetrokken wortelen	4061	6163	4724	6557	5286	4599	4670	4603					
Sortering:	72	42	81	71	131	95	150	107					
A I in % van totaal aantal kg	4	9	8	9	9	35	31	4					
A II " " " " "	37	50	28	34	50	44	8	63					
B II " " " " "	28	13	6	43	43	16	55	23					
Afw. " " " " "	29	21	49	21	37	4	6	4					
Stek " " " " "	2	7	9	2	4	4	6	4					
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	1100	1040	1270	1350	1560	1760	1130	470					
" " " " " 1)	1540	1620	1990	2060	2530	2600	1880	710					
Opbrengst per 1000 kg wortelen	390	580	380	590	490	390	450	450					
" " " " " 1)	540	910	600	900	800	1320	550	680					

1) Exclusief BTW.

2) Dun gewas.

	33	34	35	36	37	38	39	Overflakken
Volgnummer								40
Wortelteelt								
Opp. gct. wortelen per 100 m ² hcti	2500	2070	2350	2630	1820	3480	4210	2100
Hoov. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	7000	7510	7050	7300	6950	6080	6390	7000
Teechtwijze	ruggenteelt 1 regel/rug	ruggenteelt 1 regel/rug	ruggenteelt 1 regel/rug	ruggenteelt 2 regels/rug	ruggenteelt 1 regel/rug	ruggenteelt 2 regels/rug	ruggenteelt 1 regel/rug	vlakveld
Plantverband	75 x 6	65 x 7,1	75 x 5,5	75 x 6,6	75 x 5,5	75 x 9,5	75 x 5,6	30 x 15,4
Aantal planten per ha (x 1000)	222	215	242	207	242	140	240	217
Kuilen			NMC			stompen		stompen
Grond ververst								
Grond ontmetten								
Witloftrek								
Oppervlakte kuil opgezet	293	189	165	516	194	457	233	454
Rasson	Vr. Meech. v. Gr. dijk 69%	Vr. Meech. v. Gr. dijk 76%	Mid. v. Gr. dijk	Philvo 63%	Wolf Sec. 94%	Trihof 45%	Mid. v. Gr. dijk 55%	Eig. sel. :
	Akiva 31%	Mid. v. Grd. 24%		Akiva 37%	Wolf Tert 6%	Secora 32%		laet 45%
Oogstperiode	9/10 - 29/11	15/10 - 27/11	25/10 - 30/11	16/10 - 29/12	5/11 - 20/12	18/11 - 6/1	29/11 - 6/1	29/11 - 10/1
Gemiddelde opzetdatum	4/11	6/11	12/11	18/11	28/11	13/12	18/12	20/12
Dekmateriaal								
Grondlaag in cm	6	8	7	13	10	6	7	7
Ander materiaal	jute	jute	jute	jute	jute	jute	-	jute
Arbeid			teelt oogst	teelt oogst				
oktober			10,9	11,0				
november			69,7	14,1				
december			132,1	10,9				
januari			80,6	80,6				
Totaaluren			159,4	151,4				
Totaaluren teelt en oogst			240,0	187,4				
Waarvan volw. arbeidskrachten			70	74				
Opbrengsten								
Aanvoerperiode	12/11 - 9/1	9/11 - 31/12	20/11 - 24/12	5/12 - 24/1	17/12 - 17/1	24/12 - 4/2	27/12 - 31/1	7/1 - 7/2
Produkte in de maand november	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs	hoov. prijs
" " " december	1680	1117	509	1777	1209	351	896	123
" " " januari	1216	2888	2830	140	1578	2392	2162	133
" " " februari	653	99			82	73		105
Totale produktie	3555	158	3345	2043	2845	2754	3018	130
Totale geldopbrengst 1)	5601	5794	5038	2608	2524	2108	3930	3043
Opbrengst afgetrokken wortelen	37	E.B.	85	93	E.B.	150	107	131
Sortering:								
A I in % van totaal aantal kg	51	43	48	31	43	26	8	7
A II " " " " "	27	5	39	10	3	7	67	66
Afw. " " " " "	20	45	4	59	35	45	19	24
Stek " " " " "	2	7	9		19	19	3	3
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	1380	1930	1420	660	1560	790	720	1330
" " " " " 1)	2190	2800	2180	680	1390	650	960	1470
Opbrengst per 1000 kg wortelen	470	530	470	380	410	320	440	410
" " " " " 1)	740	770	730	390	360	260	590	450

1) Exclusief BTW. 2) Veel bewaarverlies. 3) 32% zonder dekgrond.

Opbrengsten van witlof met dekgrond per 100 m²

Volgnummer	41	42	43	44	45	46	47	48
	Gebied		Overflakke					
Wortelteelt								
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	3440 2)	2720	2340	2590	2650	3790 2)	2800	3640
Hoef. wortelen opgezeten per 100 m ² kuil	8090	7510	7650	6500	7670	7600	7780	7490
Teechtwijze	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 7,1 187	ruggenteelt 1 regel/rug 65 x 7,1 215	vlakveld 30 x 15,5 215	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 6,3 213	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 5,5 242	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 5 222	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 5,9 194	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 7,1 187
Plantverband								
Aantal planten per ha (x 1000)	Vapam	-	stomen	NMC	NMC	-	Methylbrom.	Methylbrom.
Kuilen								
Grond ontsmetten								
Witloftrek								
Oppervlakte kuil opgezeten	487	167	459	1139	297	236	322	367
Rassen	Dubbel Blank 45% overige 55%	Mid. vr. v. Gr. dijk	Philvo Vr. Mech. 33%	Philvo L. Belg. v. Gr. dijk 8%	Mid. v. Gr. dijk 52% Philvo eig. sel. 48%	Vr. Mech. v. Gr. dijk 48% L. Belg. v. Gr. dijk 52%	Mid. v. Gr. dijk	Trilof 90% L. Belg. v. Gr. dijk 10%
Opzetperiode	31/10 - 4/2 21/12	29/11 - 13/1 22/12	3/12 - 22/1 23/12	30/11 - 30/1 31/12	2/12 - 30/1 1/1	3/12 - 29/1 1/1	2/12 - 31/1 1/1	2/12 - 1/2 2/1
Gemiddelde opzeldatum								
Dekmateriaal								
Grondlaag in cm	6	8	9	8	7	6	8	5
Ander materiaal	jute	jute	-	jute op rekken	jute	jute	jute	jute
Arbeid				teelt oogst	teelt oogst		teelt oogst	
november				0,7				
december				6,5	32,3	6,8	40,7	
januari				48,3	31,3	79,1	46,0	98,1
februari					69,3	73,4		95,0
maart					40,4			23,0
Totaaluren				55,5	128,0	63,6	86,7	216,1
Totaaluren teelt en oogst				183,5	222,9		302,9	
Waarvan volw. arbeidskrachten				59	67		49	
Opbrengsten								
Aanvoerperiode								
Produktie in de maand december	13/12 - 6/3	2/1 - 6/2	7/1 - 21/2	22/1 - 18/3	31/12 - 28/2	7/1 - 11/3	9/1 - 7/3	14/1 - 14/3
" " " " " januari	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " " " februari	425	2396	1457	570	2189	925	1816	1218
" " " " " maart	138	478	116	1279	1801	1112	1610	956
Totale produktie	1444	88	90	747	152	67	404	170
Totale gieldopbrengst 1)	3131	2871	2606	2596	3990	2833	3830	305
Opbrengst afgetrokken wortelen	4751	2643	2642	3947	6081	4386	5303	3468
Sortering:	72	E. B.	150	100	85	37	71	59
A I in % van totaalaantal kg	1	36	31	6	53	39	33	12
B II " " " "	73	8	12	48	20	14	54	16
Afw. " " " "	6	44	40	32	20	42	13	34
Stek " " " "	20	12	17	5	7	5		38
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	910	1060	1110	1000	1510	760	1370	700
" " " " " 1)	1400	970	1190	1560	2330	1150	1940	1000
Opbrengst per 1000 kg wortelen	390	380	340	400	520	370	490	330
" " " " " 1)	600	350	300	620	800	580	700	470

1) Exclusief BTW.
2) Veel bewaarverlies.

Volgnummer	49	50	51	52	53	54	55	Gebied	Overflakke
Worteltoelt									
Opp. best. wortelen per 100 m ² kull	m ²	3660	4050 2)	2630	2930 3)	1670	4210 3)		3690 3)
Hoef. wortelen opgezet per 100 m ² kull	kg	7750	6500	7320	8030	6980	6930		8590
Toeltwijze		ruggentoeft	ruggentoeft	ruggentoeft	ruggentoeft	ruggentoeft	ruggentoeft		ruggentoeft
Plantverband	ore	75 x 6,7/8	75 x 7,1	75 x 6,7	75 x 6,9	75 x 5,5	75 x 5,6		2 regels/rug
Aantal planten per ha (x 1000)		200/167	187	234	193	242	240		75 x 9,5
Kuilen	%								140
Grond ververst									
Grond ontammetien			Methylobrom.		Methylobrom.				stomten
Witlofrok									
Oppervlakte kull opgezset	m ²	309	142	306	257	226	284		457
Rassen		Aktiva 36%	Vr. Mech. v. Gr. dijk 85%	Philvo	Vr. Mech. v. Gr. dijk 85%	Wolf kw. 64%	Mld. v. Gr. dijk 36%		Tuinders- sel.
Opzetsperiode		3/12 - 31/1	6/12 - 30/1	6/12 - 30/1	12/12 - 1/2	21/12 - 4/2	7/3 - 30/1		7/1 - 6/2
Gemiddelde opzetdatum		2/1	3/1	3/1	7/1	13/1	19/1		22/1
Dekmateriaal									
Grondlaag in cm		5	10	6	10	10	7		6
Ander materiaal		jute	jute	jute	jute	jute	-		jute
Arbeid			teelt oogst		teelt oogst				
december	uren	26,9	21,9		56,5				
januari	"	52,7	51,5		106,1				
februari	"	8,4	40,2		125,9				
maart	"		70,6						
Totaaluren		88,0	170,3		162,6		207,8		
Totaaluren teelt en oogst		269,3	184,2		370,4				
Waarvan volw. arbeidskrachten	%	61	51		57				
Opbrengsten									
Aanvoersperiode									
16/1 - 6/3		6/1 - 13/3	7/1 - 27/2	9/1 - 4/3	7/1 - 29/2	21/1 - 6/3	4/2 - 28/2		4/2 - 7/3
hoev. prijs	kg	1483	81	585	105	1088	105		hoev. prijs
1398	"	177	1150	963	182	1671	186		2638
292	"	218	394	120	208	366	226		174
3173	"	140	2090	2171	145	3181	160		174
Totale produktie		4457	3020	3142	5080	4966	4588		3509
Totale geldopbrengst 1)	gld	42	83	72	81	E.B.	107		150
Opbrengst afgetrokken wortelen	gld	7	5	4	32	3	14		29
Sortering:		34	26	22	17	49	44		
A I in % van totaal aantal kg		14	41	54	26	15	12		42
A II " " " " " "		41	23	20	17	17	30		29
B I " " " " " "		4	5		7	16			
B II " " " " " "		1150	730	810	1090	1680	630		640
Afw. " " " " " "	kg	1640	1020	1190	1760	2660	1120		990
Stek " " " " " "	kg	480	350	280	400	450	380		290
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	1)	660	480	410	640	710	680		430
" " " " " "	gld								
Opbrengst per 1000 kg wortelen	1)								
" " " " " "	gld								

1) Exclusief BTW. 2) Zeer veel bewaarverlies. 3) Veel bewaarverlies.

Opbrengsten van witlof met dekgrond per 100 m²

Volgnummer	57	58	59	60	61	62	63	64
Wortelteelt								
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	m ²	2040	5460 2)	2370	6080 2)	2980	2660	3500 3)
Hoef. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	kg	7750	7510	6750	7600	8340	7590	8030
Teeltwijze		ruggenteelt	ruggenteelt	vlakveld	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt
Plantverband	cm	75 x 6,5	65 x 7,1	30 x 15,4	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	2 regels/rug
Aantal planten per ha (x 1000)		207	215	217	75 x 6	75 x 5,7	75 x 5,7	75 x 6,9
Kuilen					222	242	234	193
Grond vorverst	%	-	-	stomen	-	-	-	Methylbrom.
Grond ontsmetten						NMC		
Witloftrek								
Oppervlakte kuil opgezet	m ²	504	239	310	98	109	141	101
Rassen		Philvo	L. Belg.	Eig. sel.	L. Belg.	Philvo eig.	Philvo	Vr. Moch.
			v. Gr. dijk 53%		v. Gr. dijk 77%	selectie	L. Belg.	v. Gr. dijk 61%
			Mid. v.		Philvo 28%		v. Gr. dijk 45%	L. Belg.
			Gr. dijk 47%				v. Gr. dijk 39%	v. Gr. dijk 39%
Opzetperiode		26/12 - 23/2	14/1 - 28/2	17/1 - 29/2	4/2 - 27/2	6/2 - 28/2	3/2 - 4/3	7/2 - 28/2
Gemiddelde opzetdatum		25/1	6/2	7/2	16/2	17/2	18/2	18/2
Dekmateriaal								
Grondlaag in cm		18	8	8	6	7	7	10
Ander materiaal		jute	jute	jute	jute	jute	jute	jute
Arbeid		teelt	teelt	teelt	teelt	teelt	teelt	teelt
december	uren	3,2						
januari	"	19,4	15,3					
februari	"	23,8	63,7			61,5		165,0
maart	"		40,7			10,1		156,1
april	"		19,4			71,0		165,0
Totaaluren		46,4	139,1			225,0		321,1
Totaaluren teelt en oogst	%	185,5				77		62
Waarvan volw. arbeidskrachten								
Opbrengsten								
Aanvoerperiode								
Produktie in de maand januari	kg	28/1 - 18/4	7/2 - 9/5	20/2 - 28/3	13/3 - 17/4	4/3 - 28/3	11/3 - 3/4	5/3 - 28/3
" " " februari	"	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " maart	"	308	1132	1071	2073	3388	1561	3263
" " " april	"	716	990	860	703	237	1501	297
Totale produktie	"	467	852	1927	2776	3388	1501	2263
Totale geldopbrengst 1)	gid	1937	2480	1897	2776	3388	1501	2263
Opbrengst afgetrokken wortelen	gid	3411	5319	3621	6374	7952	4279	6730
Sortering:								
A I in % van totaal aantal kg		93	E.B.	131	37	85	72	81
A II " " " " " "		11	4	14	21	33	11	38
B II " " " " " "		21	6	12	3	6	23	28
Afw. " " " " " "		54	42	56	62	50	26	17
Stek " " " " " "		14	12	18	14	11	40	10
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	kg	460	450	810	460	1140	590	650
" " " " " "	gid	830	970	1580	1050	2700	1640	1950
Opbrengst per 1000 kg wortelen	kg	280	330	290	370	410	210	280
" " " " " "	gid	500	710	560	840	960	570	850

1) Exclusief BTW. 2) Zeer veel bewaarverlies. 3) Veel bewaarverlies.

Opbrengsten van witlof met dekgrond per 100 m²

Volgnummer 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 Gebied Overflakke

Wortelsoort	Opp. geb. wortelen per 100 m ² kuil	m ²	3550	3280	4750 (2)	2000	1970	2990
Hoev. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	kg	7490	7500	7750	6850	6990	7390	7890
Teeltwijze	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt	ruggenteelt
Plantverband	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug	1 regel/rug
Aantal planten per ha (x 1000)	75 x 9,5	75 x 7,1	75 x 6,9	75 x 6,7/8	75 x 5,6	75 x 5,5	75 x 7,1	75 x 7,1
Kuilen	187	187	194	200/167	240	242	187	187
Grond ververst	stomen	Methylbrom.	Methylbrom.	Methylbrom.	stomen	-	Vapam	Vapam
Grond ontsmetten	stomen	Methylbrom.	Methylbrom.	Methylbrom.	stomen	-	Vapam	Vapam
Witloftek	274	105	196	165	192	204	247	247
Opervlakte kuil opgezet	Tuinders-	L. Belg.	L. Belg.	Vr. Mech.	Tuinders-	Wolf.	L. Belg.	L. Belg.
Rassen	sel.	v. Gr. dijk	v. Gr. dijk	v. Gr. dijk 40%	sel.	kwarto	v. Gr. dijk 56%	Philvo 44%
Opzetperiode	7/2 - 6/3	4/2 - 11/3	1/2 - 14/3	6/2 - 9/3	4/2 - 14/3	5/2 - 15/3	11/2 - 15/3	11/2 - 15/3
Gemiddelde opzetdatum	21/2	22/2	22/2	22/2	23/2	24/2	27/2	27/2
Dekmateriaal	jute	jute	jute	teelt oogst	jute	jute	jute	jute
Grondlaag in cm	6	5	10	10	5	10	6	6
Ander materiaal				plastic				
Arbeid	uren	uren	uren	teelt oogst	uren	uren	uren	uren
februari	44,4	44,4	44,4	74,5	44,4	44,4	44,4	44,4
maart	22,4	22,4	22,4	31,5	22,4	22,4	22,4	22,4
april	66,8	66,8	66,8	66,1	66,8	66,8	66,8	66,8
Totaaluren	213,3	213,3	213,3	172,1	213,3	213,3	213,3	213,3
Totaaluren teelt en oogst	280,1	280,1	280,1	242,4	280,1	280,1	280,1	280,1
Totaaluren teelt en oogst	48	48	48	59	48	48	48	48
Waarvan volw. arbeidskrachten	%	%	%	%	%	%	%	%
Opbrengsten	Opbrengst	Opbrengst	Opbrengst	Opbrengst	Opbrengst	Opbrengst	Opbrengst	Opbrengst
Aanvoerperiode	11/3 - 3/4	18/3 - 17/4	11/3 - 29/4	17/3 - 12/4	11/3 - 15/4	7/3 - 18/4	11/3 - 24/4	11/3 - 24/4
Produktie in de maand	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
maart	1897	1514	1192	965	1472	1886	1397	1397
april	219	1452	2136	1037	871	1069	1171	1171
Totale produktie	1816	2960	3328	2022	2343	2935	2568	2568
Totale geldopbrengst 1)	3516	9677	10373	5928	6401	8042	7759	7759
Opbrengst afgetrokken wortelen	150	59	71	95	42	E.B.	72	72
Sortering:	A I in % van totaal	17	42	18	6	54	69	69
A II " " " "	8	25		19	34	4	4	4
B I " " " "	3	34	38	15	4	27	3	3
B II " " " "	51	24	20	13	44	19	24	24
Afw. " " " "	38			14	12			
Stek " " " "								
Opbrengst per 1000 m ² veldgwas	490	840	1030	430	900	1490	860	860
" " " " 1)	990	2740	3230	1250	2480	4080	2620	2620
Opbrengst per 1000 kg wortelen	210	400	440	260	340	420	350	350
" " " " 1)	430	1800	1390	760	940	1150	1060	1060

1) Exclusief BTW.
2) Veel bewaarverlies.

Opbrengsten van witlof met dekgrond per 100 m²

Volnummer	72	73	74	75	76	77	78	Gebied	Overflakke
Wortelteelt									
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	4140 2)	2580	3150	4030 3)	4490 3)	2460	4040 3)		
Hoef. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	6500	6500	6890	8030	7750	6500	8030		
Teeltwijze	ruggenteelt 2 regels/rug 75 x 7,1	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 6,3	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 5,6	ruggenteelt 2 regels/rug 75 x 6,9	ruggenteelt 2 regels/rug 75 x 6,7	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 6,3	ruggenteelt 2 regels/rug 75 x 6,9		
Plantverband	187	213	240	193	200	213	193		
Aantal planten per ha (x 1000)									
Kuilen									
Grond ververst									
Grond ontsmetten	Methylbrom.	NMC	-	Methylbrom.	stomou	NMC	Methylbrom.		
Witloftrek									
Oppervlakte kuil opgezet	191	808	575	162	248	45	16		
Rassen	L. Belg. v. Gr.dijk 85% overige 15%	L. Belg. v. Gr.dijk 71% Philvo 29%	L. Belg. v. Gr.dijk 77% Mid. v. Gr.dijk 23%	L. Belg. v. Gr.dijk	L. Belg. v. Gr.dijk	L. Belg. v. Gr.dijk	L. Belg. v. Gr.dijk		
Opzetperiode	6/2 - 28/3 3/3	5/2 - 28/3 3/3	13/2 - 7/4 12/3	3/3 - 29/3 16/3	11/3 - 12/4 27/3	1/4 - 4/4 3/4	5/4 - 8/4 7/4		
Gemiddelde opzetsdatum									
Dekmateriaal									
Grondlaag in cm									
Ander materiaal									
Arbeid									
februari	10	8	8	12	10	8	12		
maart	jute	jute op rekken	-	jute	plastic	jute op rekken	jute		
april	teelt oogst	teelt oogst		teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst		
mei	40,4	28,5		159,3	64,8	60,0	264,1		
Totaaluren	40,9	32,7	50,6	165,8	28,6	60,8	132,1		
Totaaluren teelt en oogst	81,3	61,2	150,9	159,3	93,4	118,4	264,1		
Waarvan volw. arbeidskrachten	193	212,1		345,1	211,8	213,3	396,2		
Opbrengsten									
Aanvoerperiode									
Produktie in de maand	8/3 - 6/5	20/3 - 7/5	4/3 - 13/5	3/4 - 1/5	15/4 - 16/5	9/5 - 13/5	6/5 - 7/5		
maart	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs		
april	242	947	520	3139	1000	2000	1918		
mei	265	253	249	358	281	206	223		
Totale produktie	1332	1751	1835	3139	660	2000	1918		
Totale geldopbrengst 1)	55	212	167	3139	1660	2000	1918		
Opbrengst afgetrokken wortelen	1029	2910	259	3139	1660	2000	1918		
Sortering:									
A I in % van totaal aantal kg	4714	7534	6696	11228	4004	4116	4270		
A II " " " " " "	83	100	107	81	95	100	81		
B I " " " " " "	2	4	6	51	3	3	43		
B II " " " " " "	38	8	53	16	25	7	3		
Afw. " " " " " "	17	46	1	16	32	32	7		
Stek " " " " " "	43	36	40	11	35	58	47		
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	390	1130	790	780	370	810	470		
" " " " " "	1160	2960	2160	2810	910	1710	1080		
Opbrengst per 1000 kg wortelen	250	450	360	390	210	310	240		
" " " " " "	740	1170	990	1410	530	650	540		

1) Exclusief BTW. 2) Zeer veel bewaarverlies. 3) Veel bewaarverlies.

	79	80	81	82	83	84
Worteltoet:						
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	4290	2360	3140	2140	1770	3140
Hoev. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	7500	7640	6490	8020	5490	5500
Teeltwijze	vlakveld	vlakveld	ruggeteelt 1 regel/rug	vlakveld	ruggeteelt 1 regel/rug	ruggeteelt 1 regel/rug
Plantverband	65 x 8	45 x 9	67,5 x 5,5	45 x 9	65 x 7,5	60 x 7,7
Aantal planten per ha (x 1000)	192	247	269	247	206	217
Kuilen	-	-	-	-	-	-
Grond ververst	-	-	Methylbrom.	-	Methylbrom.	Chloorpicr.
Grond ontsmetten	-	-	-	-	-	-
Witloftek						
Oppervlakte kuil opgezet	m ²					
Rassen	98	67	148	62	51	109
	Extrema	Aksenta	Extrema	Aksenta	Extrema	Aktiva
Opzetperiode	28/8 - 31/8	27/8 - 2/9	4/9 - 25/9	10/9 - 23/9	14/9 - 21/9	14/9 - 25/9
Gemiddelde opzetlatum	30/8	30/8	15/9	15/9	18/9	20/9
Dekmateriaal	4	10	8	10	5	5
Grondlaag in cm	jute	jute	jute	jute	jute	jute
Ander materiaal						
Arbeid						
augustus		52,4	35,2	53,4	50,4	33,9
september		22,5	99,0	22,5	239,5	108,2
oktober		140,9	88,6	53,4	123,1	108,2
Totaaluren		74,9	35,2	53,4	50,4	33,9
Totaaluren teelt en oogst		314,8	146,8	292,9	173,5	142,1
Waarvan volw. arbeidskrachten		58	89	33	95	100
Opbrengsten						
Aanvoerperiode	24/9 - 3/10	27/9 - 12/10	27/9 - 1/11	16/10 - 25/10	14/10 - 23/10	11/10 - 1/11
Produktie in de maand	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
september	601	215	196	295	2964	2420
" " " oktober	969	227	2510	280	2708	275
Totale produktie	1570	222	2706	332	2708	2420
Totale opbrengst 1)	8487	9081	7602	8886	7008	6645
Opbrengst afgetrokken wortelen	25	100	100	100	60	28
Sortering:						
A I in % van totaal aantal kg	75	43	90	31	30	24
A II " " " " "	"	21	19	19	24	13
B I " " " " "	"	7	8	8	10	17
B II " " " " "	"	13	10	16	17	11
D II " " " " "	"	12	12	12	16	11
Afw. " " " " "	"	25	14	14	19	12
Onges. " " " " "	"	16	14	14	31	12
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	370	1360	860	1250	1530	1230
" " " " " 1)	820	3890	2450	4200	4010	2690
Opbrengst per 1000 kg wortelen	210	420	320	330	490	330
" " " " " 1)	470	1200	910	1120	1290	900

1) Exclusief BTW.

2) Veel schifters.

Opbrengsten van witlof met dekgrond per 100 m²

Volgnummer	Gebied Noord-Holland			
	86	87	88	89
Wortelteelt				
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	m ²			
Hoev. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	kg			
Teeltwijze				
Plantverband				
Aantal planten per ha (x 1000)	cm			
Kuilen	%			
Grond ververst				
Grond ontsmetten				
Witloftrek				
Oppervlakte kuil opgezet	m ²			
Rassen				
Opzetperiode				
Gemiddelde opzetdatum				
Dekmateriaal				
Grondlaag in cm				
Ander materiaal				
Arbeid				
oktober	uren			
november	"			
december	"			
Totaaluren				
Totaaluren teelt en oogst				
Waarvan volw. arbeidskrachten	%			
Opbrengsten				
Aanvoerperiode				
Productie in de maand	kg			
oktober	"			
november	"			
december	"			
januari	"			
Totale produktie	"			
Totale gulddopbrengst 1)	gld			
Opbrengst afgetrokken wortelen	gld			
Sortering:				
A I in % van totaal aantal kg				
A II " " " " " " " "				
B I " " " " " " " "				
B II " " " " " " " "				
C I " " " " " " " "				
C II " " " " " " " "				
Afw. " " " " " " " "				
Stek. " " " " " " " "				
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	kg			
" " " " " " " "	gld			
Opbrengst per 1000 kg wortelen	kg			
" " " " " " " "	gld			

Volgnummer	94	95	96	97	98	99	100	Gebied	Noord-Holland
Wortelteelt									
Opp. get. wortelen per 100 m ² kull	1770	3880	1770	2800	1760	2690	1400		
Hoef. wortelen opgezet per 100 m ² kull	6050	6230	7020	8000	5490	8490	7000		
Teeltwijze	vlakveld	ruggenteelt 1 regel/rug 65 x 7	vlakveld	vlakveld	ruggenteelt 1 regel/rug 65 x 7,5	ruggenteelt 1 regel/rug 67,5 x 5,5	vlakveld		
Plantverband	40 x 11,7	65 x 7	40 x 10	50 x 9,5	65 x 7,5	67,5 x 5,5	45 x 8		
Aantal planten per ha (x 1000)	214	220	250	210	205	269	278		
Kuilen	-	chloorpfler.	-	stomen 34%	Methylbrom.	Methylbrom.	Methylbrom.		
Grond ververs	-	-	-	-	-	-	-		
Grond ontmetten	-	-	-	-	-	-	-		
Witlof trek									
Oppervlakte kull opgezet	57	180	69	320	119	148	51		
Rassen	Vianda	Vianda 66% Extrema 26% Philvo 8%	Reine Bon	Dubbel Blank 94% Extrema 6%	Extrema	Bianca 43% Reine Don 40% B J 17%	Aksenta 99% Vianda 1%		
Opzetperiode	16/11 - 18/11	9/11 - 30/11	23/11 - 30/11	21/11 - 18/12	26/11 - 18/12	28/11 - 18/12	6/12 - 12/12		
Gemiddelde opzetdatum	17/11	20/11	27/11	5/12	5/12	8/12	9/12		
Dekmateriaal									
Grondlaag in cm	4	4	6	15	5	7	10		
Ander materiaal	jute	jute	jute	jute	jute	jute	jute		
Arbeid	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst		
november	42,3	34,9	49,1	18,1	8,8	8,8	39,2		
december	56,3	117,0	78,1	28,8	17,6	24,3	125,5		
januari	42,3	2,2	49,1	68,4	98,8	33,1	125,5		
Totaaluren teelt en oogst	98,6	34,9	127,2	46,9	116,4	149,5	164,7		
Totaaluren teelt en oogst	100	78	79	100	96	96	100		
Waarvan volw. arbeidskrachten									
Opbrengsten									
Aanveerperiode	19/12 - 20/12	11/12 - 3/1	12/12 - 20/12	27/12 - 27/1	23/12 - 13/1	31/12 - 31/1	0/1 - 15/1		
Produktie in de maand december	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs		
" " " " januari	2134	2028	2197	950	403	403	3019		
Totale produktie	98	870	113	129	65	96	114		
Totale geklopbrenget 1)	2134	2898	2197	4066	1523	3420	3019		
Opbrengst afgetrokken wortelen	2085	2744	2493	5177	1196	3275	3427		
Sortering:	50	60	100	110	100	100	100		
A I in % van totaal aantal kg	22	22	54	54	9	9	60		
A II " " " "	11	11	2	2	14	14	60		
A/B I " " " "	4	4	86	27	5	5	31		
B I " " " "	2	2	15	15	15	15	3		
B II " " " "	35	35	14	17	15	10	6		
A/B II " " " "	26	26	17	17	37	4	6		
C II " " " "	9	9	17	17	37	4	6		
Afw. " " " "	1210	750	1450	1450	870	1270	2160		
Stek " " " "	1210	720	1460	1890	700	1250	2520		
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	350	470	310	400	400	400	430		
" " " " 1)	350	450	370	660	230	400	500		
Opbrengst per 1000 kg wortelen	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)		

Opbrengsten van witlof met dekgroend per 100 m²

Volgnummer	Gebied Noord-Holland			
	101	102	103	104
Wortelteelt	2660	2150	2380	1770
Opp. egt. wortelen per 100 m ² kuil	m ²			
Hoef. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	kg	7430	7500	6050
Teeltwijze	vlakveld	vlakveld	vlakveld	vlakveld
Plantverband	45 x 6,5	40 x 10	65 x 8	40 x 11,7
Aantal planten per ha (x 1000)	342	250	192	214
Kuilen	-	-	-	-
Grond ververst	-	-	-	-
Grond ontsmetten	-	-	-	-
Witloftek				
Oppervlakte kuil opgezet	m ²			
Rassen	53	59	262 2)	56
	Dubbel Blank	Reine Bon	Trihof 82% Philvo 18%	Vianda
Opzetperiode	10/12 - 28/12	18/12 - 21/12	6/12 - 4/1	21/12 - 23/12
Gemiddelde opzetdatum	19/12	20/12	21/12	22/12
Dekmateriaal				
Grondlaag in cm	4	6	3	4
Ander materiaal	jute	jute	jute	jute
Arbeid	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst
december	41,4	43,9	30,6	42,9
januari	139,1	60,8	7,6	57,1
februari				
Totaaluren	41,4 139,1	43,9 60,8	38,2	42,9 57,1
Totaaluren teelt en oogst	180,5	104,7	8)	100,0
Waarvan volw. arbeidskrachten	100	88	100	100
Opbrengsten				
Aanvoerperiode	15/1 - 29/1	11/1 - 18/1	3/1 - 6/2	20/1 - 25/1
Produktie in de maand januari	kg	hoef. prijs	hoef. prijs	hoef. prijs
" " " februari	3028 130	1546 85	2546 90	1271 98
Totale produktie	3028 130	1546 85	2997 95	1271 98
Totale geldopbrengst 1)	3944	1318	2833	1246
Opbrengst afgetrokken wortelen		100	25	50
Sortering:				
A I in % van totaal aantal kg	37		12	44
A/B I " " " " " " " " " " " "		78	74	92
B I " " " " " " " " " " " "				39
B II " " " " " " " " " " " "		22		8
A/B II " " " " " " " " " " " "			14	17
Afw. " " " " " " " " " " " "				23
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	kg	1470	1260	1420
" " " " " " " " " " " "	gld	1910	1200	2090
Opbrengst per 1000 kg wortelen	kg	4040	400	500
" " " " " " " " " " " "	gld	530	380	740

1) Exclusief BTW.
2) Philvo, zeer veel bewaarverlies.
3) Onbekend.

	107	108	109	110	111	Gebied Noord-Holland
	Volgnummer	108	109	110	111	112
Wortelteelt						
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	m ²	1120	1720	3110	2380	1120
Hoef. wortelen opgezct per 100 m ² kuil	kg	7050	7400	7500	6450	7000
Teeltwijze						
		vlakveld	ruggenteelt	vlakveld	ruggenteelt	vlakveld
Plantverband	cm	45 x 8	1 regel/rug	65 x 8	1 regel/rug	45 x 8
Aantal planten per ha (x 1000)		278	60 x 7,7	192	65 x 7	278
			217		220	
Kuilen						
Grond ververst	%					
Grond ontsmetten						
Wilofstrek						
Oppervlakte kuil opgezct	m ²	51	35	249	62	12
Rassen		Vianda	Philve	Reinal 54% Trilof 46%	Philve	Vianda
Opzetperiode						
Gemiddelde opzctdatum		15/1 - 22/1	29/1	10/1 - 20/2	29/1 - 8/2	3/3 - 4/3
		19/1	29/1	31/1	3/2	4/3
Dekmateriaal						
Grondlaag in cm		10	5	3	4	10
Ander materiaal		jute	-	jute	jute	jute
Arbeid						
januari	uren	teelt	teelt	teelt	teelt	
februari	"	oogst	oogst	oogst	oogst	
maart	"	39,1	31,9	31,9	6,5	
		64,6	115,9	21,0	12,9	
		23,1		40,5		
Totaaluren		39,1	31,9	31,9	27,5	53,4
Totaaluren teelt en oogst		126,8	147,8		80,9	
Waarvan volw. arbeidskrachten	%	92	100		92	
Oprengsten						
Aanvoerperiode						
Produktie in de maand februari	kg	11/2 - 7/3	21/2	11/2 - 27/3	25/2 - 13/3	19/4 - 21/4
" " " maart	"	hoef. prijs	hoef. prijs	hoef. prijs	hoef. prijs	hoef. prijs
" " " april	"	1552	2319	1444	485	
		205	179	189	172	
		640		1013	712	162
Totale produktie	"	2192	2319	2457	1197	1117
Totale goldopbrengst 1)	gld	4645	4148	5485	1992	3033
Oprengst afgetrokken wortelen	gld	100	28	25	60	100
Sortering:						
A I in % van totaal aantal kg		40	40	91	43 (A/B)	34
A II " " " "		42	19	7	4	27
B I " " " "		13	19	9	7	8
B II " " " "		5	22		46	9
A/B II " " " "						22
C II " " " "						100
Afw. " " " "						280
Stek. " " " "						160
Oprengst per 1000 m ² veldgewas	kg	810	1350	790	500	100
" " " " 1)	gld	1760	2430	1770	860	280
Oprengst per 1000 kg wortelen	kg	260	310	330	190	160
" " " " 1)	gld	560	560	730	320	448

1) Exclusief BTW.

Opbrengsten van witlof zonder dekgrond per 100 m²

Volgsnummer	Gebied Noord-Holland			
	113	114	115	116
Wortelteelt				
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	m ²	3020	4200	2770
Hoef. wortelen opgezeten per 100 m ² kuil	kg	9190	7430	6250
Teeltwijze		vlakveld	vlakveld	ruggenteelt 1 regel/rug
Plantverband	cm	40 x 8	48 x 5,5	67,5 x 7,5
Aantal planten per ha (x 1000)		313	379	198
Kuilen		-	-	-
Grond ververst	%	-	-	-
Grond ontmetten		-	-	-
Witloftek				
Oppervlakte kuil opgezeten	m ²	165 2)	182 3)	129
Rassen		Vavita	Prezo	Piumato
Opzetperiode		18/9 - 24/9	21/9 - 30/9	2/10 - 5/10
Gemiddelde opzetdatum		22/9	26/9	4/10
Dekmateriaal		-	-	-
Ander materiaal		-	-	-
Arbeid	uren	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst
september		41,4		19,5
oktober		147,7	25,6	27,9
november			85,1	73,1
Totaaluren		41,4 147,7	25,6 85,1	19,5 101,0
Totaaluren teelt en oogst		189,1	110,7	120,5
Waarvan volw. arbeidskrachten	%	76	100	100
Opbrengsten				
Aanvoerperiode		18/10 - 25/10	14/10 - 23/10	30/10 - 22/11
Produktie in de maand oktober	kg	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " november	kg	2358 348	2637 288	721 274
Totale produktie	"	1416 317	2637 288	2214 213
Totale geldopbrengst 1)	gld	4480	7580	6099
Opbrengst afgetrokken wortelen	gld	-	-	28
Sortering:				
A I in % van totaal aantal kg		47	53	67
A II " " " "				
A/B " " " "		100	18	56
B I " " " "				
B II " " " "				
A/B II " " " "			21	5
C II " " " "				1
D I " " " "		12		
D II " " " "		8		
Afw. " " " "		16		
Stek " " " "			10	27
Onges. " " " "			13	5
				6
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	kg	1320	630	900
" " " " 1)	gld	4610	2470	2070
Opbrengst per 1000 kg wortelen	kg	330	370	390
" " " " 1)	gld	1140	1100	890

1) Exclusief BIW. 2) Trek in stromend water. 3) Trek in styroporbakken.

Volgsnummer	119	120	121	122	123	124	125
Wortelteelt							
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	m ²	1310	2830	3030	2830	3720	1940
Hoef. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	kg	7310	7640	8190	7200	6300	7030
Teeltwijze		vlakveld	vlakveld	vlakveld	ruggenteelt 1 regel/rug	ruggenteelt 1 regel/rug	ruggenteelt 1 regel/rug
Plantverband	cm	40 x 10	45 x 11	40 x 8	60 x 7,1	65 x 8	67,5 x 6,7
Aantal planten per ha (x 1000)		250	202	313	233	132	221
Kuilen		-	-	-	100	-	-
Grond ververst	%	-	-	-	-	Methylobrom.	-
Grond ontsmetten		-	-	-	-	-	-
Witloftrek							
Oppervlakte kuil opgezet	m ²	48	75	165 2)	135	254	176
Russec		Zodeka	Flumato	Veneta	Prezo 61%	Prezo 75%	Libera A.O.
					Videna 39%	Teresa 25%	
Opzetperiode		21/10 - 22/10	24/10 - 29/10	28/10 - 29/10	4/10 - 27/11	29/10 - 9/11	26/10 - 13/11
Gemiddelde opzetdatum		22/10	27/10	29/10	31/10	4/11	4/11
Dekmateriaal							
Grondlaag in cm							
Ander materiaal							
Arbeid							
oktober	uren	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst
november	"	37,5	75,0	75,0	23,8	13,7	13,7
december	"				19,3	41,0	41,0
Totaaluren		37,5	75,0	75,0	43,1	54,7	54,6
Totaaluren teelt en oogst		112,5	108,0	108,0	210,1	109,3	109,3
Waarvan volw. arbeidskrachten	%	72	100	100	71	61	61
Opbrengsten							
Aanvoerperiode							
Produktie in de maand november	kg	19/11 - 26/11	28/11 - 5/12	29/11 - 11/12	25/11 - 27/11	27/11 - 9/12	29/11 - 19/12
" " " december	"	hoef. prijs	hoef. prijs	hoef. prijs	hoef. prijs	hoef. prijs	hoef. prijs
" " " januari	"	2729	187	597	2123	761	347
Totale produktie	"	2720	104	4841	2123	2953	2944
Totale goldopbrengst 1)	gld	4469	5148	7524	3750	5876	4376
Opbrengst afgetrokken wortelen	gld	41	150	100	-	75	37
Sortering:							
A I in % van totaal aantal kg			66	62	78	52	32
A II " " " "				2	2	6	6
A/B I " " " "		78					
B I " " " "			16	27	5	24	13
B II " " " "			10	3	15	18	18
A/B II " " " "		22					
D I " " " "							
D II " " " "							
Afw. " " " "			8	8	24	31	31
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	kg	1430	1660	1650	700	1000	1700
" " " " 1)	gld	2360	2440	2600	1240	1600	2270
Opbrengst per 1000 kg wortelen	kg	370	550	630	230	590	470
" " " " 1)	gld	620	820	1000	410	940	630

Opbrengsten van wttol zonder dekgrond per 100 m2

Volgnummer	126	127	128	129	130	131	132
Wortelteelt							
Opp. get. wortelen per 100 m2 kuil	m2	2750	2740	2800	1550	3590	4030
Hoev. wortelen opgezet per 100 m2 kuil	kg	7600	7550	7430	6500	6200	9190
Teelwijze		ruggenteelt	vlakveld	vlakveld	ruggenteelt	ruggenteelt	vlakveld
Plantverband	cm	60 x 7,7	45 x 11	48 x 5,5	1 regel/rug	1 regel/rug	40 x 8
Aantal planten per ha (x 1000)		217	202	379	198	192	313
Kuilen	%	-	-	-	-	-	-
Grond ververst		-	-	-	-	Methylbrom.	-
Grond ontsmetten		-	-	-	-	-	-
Wttolstrek							
Oppervlakte kuil opgezet	m2	144	149	318	158	254	165
Rassen		Predeka 51% Videna 25% Normato 24%	Videna 34% Vavita 33% Mitado 25% Plumato 8%	Normato 76% Mideka 24%	Mitado	Torosa	Videna
Opzetperiode		30/10 - 23/11	1/11 - 6/12	13/11 - 28/11	30/11 - 7/12	2/12 - 20/12	12/12 - 14/12
Gemiddelde opzetdatum		11/11	15/11	21/11	4/12	11/12	13/12
Dekmateriaal							
Grondlaag in cm							
Ander materiaal							
Arbeid	uren	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst		
oktober		5,5					
november		15,3	31,3	26,0	11,4		
december			81,5	7,4	10,1	47,3	
januari				29,2		41,0	
Totaaluren		20,9	112,8	33,4	21,5	98,3	
Totaaluren teelt en oogst		133,7	89,0	195,2	109,8		
Waarvan volw. arbeidskrachten	%	100	100	48	100		
Opbrengsten							
Aanvoerperiode							
Productie in de maand november	kg	27/11 - 20/12	18/12 - 20/12	4/12 - 27/12	28/12 - 6/1	3/1 - 22/1	7/1 - 10/1
" " " december		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " januari		613 144	3965 117	2581 126	2134 111	3974 111	2753 112
Totale productie		2730 113	3965 117	2581 126	4034 104	3974 111	2753 112
Totale geldopbrengst 1)	gld	3086	4656	3258	4199	4406	3083
Opbrengst afgetrokken wortelen	gld	28	150	-	150	75	-
Sortering:							
A I in % van totaal aantal kg		48	64	62	65	49	51
A II " " " " " "				2			
B I " " " " " "			25			31	17
B II " " " " " "		22			23	6	29
A/B I " " " " " "			4				
A/B II " " " " " "					4		
C I " " " " " "		6					
C II " " " " " "		15	7				
Afw. " " " " " "		9					
Stek " " " " " "				15	8	14	4
Opbrengst per 1000 m2 veldgewas	kg	990	2330	920	2600	1110	650
" " " " " " 1)	gld	1130	2830	1160	2810	1250	770
Opbrengst per 1000 kg wortelen	kg	360	610	620	620	640	300
" " " " " " 1)	gld	410	740	440	670	720	340

1) Exclusief RTW. 2) Trek in stivronorbakken. 3) Trek in stromend water.

Opbrengsten van wilf of zonder dekgrond per 100 m²

Volnummer	Gebied Noord-Holland			
	133	134	136	137
Wortelteelt				
Opp. get. wortelen per 100 m ² kuil	1310	4020	3470	3710
Hoef. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	7030	7400	7430	7200
Teeltwijze	ruggenteelt 1 regel/rug 67,5 x 6,7 221	ruggenteelt 1 regel/rug 60 x 7,7 217	ruggenteelt 1 regel/rug 75 x 4 333	ruggenteelt 1 regel/rug 60 x 7,1 233
Plantverband				
Aantal planten per ha (x 1000)				
Kuilen				
Grond ververst				
Grond ontsmetten				
Wilfotrek				
Oppervlakte kuil opgezet	176	176	501	154
Rassen	Liber V.O.	Tardivo 40% overige 60%	Mideka	Videna 98% Viproda 2%
Opzetperiode	5/12 - 26/12	4/12 - 3/1	4/12 - 17/1	4/12 - 30/1
Gemiddelde opzetdatum	16/12	19/12	26/12	2/1
Dekmateriaal				
Grondlaag in cm				
Ander materiaal				
Arbeid				
december	18,8	15,4	16,3	22,1
januari		42,7	4,5	24,7
februari			96,0	68,2
Totaaluren	18,8	58,1	20,8	46,8
Totaaluren teelt en oogst	76,9	116,8	105,2	133,8
Waarvan volw. arbeidskrachten	82	100	100	97
Opbrengsten				
Aanvoerperiode	30/12 - 22/1	3/1 - 25/1	3/1 - 12/2	3/1 - 28/2
Produktie in de maand januari	3912	2762	2005	1714
" " " februari	104	76	453	1506
Totale produktie	4071	2096	2458	3220
Totale geldopbrengst 1)	37	28	2464	4019
Opbrengst afgetrokken wortelen				
Sortering:				
A I in % van totaal aantal kg	57	38	45	28
A II " " " " " " " " " " " "				
B I " " " " " " " " " " " "	23	18	18	12
B II " " " " " " " " " " " "	3	23	13	11
A/B II " " " " " " " " " " " "				
D I " " " " " " " " " " " "				
D II " " " " " " " " " " " "				
Afw. " " " " " " " " " " " "				
Stek " " " " " " " " " " " "				
Onges. " " " " " " " " " " " "	37	23	19	22
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	2020	690	710	870
" " " " " " " " " " " "	2120	530	710	1080
Opbrengst per 1000 kg wortelen	560	370	330	450
" " " " " " " " " " " "	580	290	330	560

1) Exclusief BTW.
2) Veel bewaarverlies (dun gewas).
3) Trek in styroporbakken.

Opbrengsten van witlof zonder dekgrond per 100 m²

Volgsnummer	140			141			142			143			144			Gebied Noord-Holland		
	140	141	142	140	141	142	140	141	142	140	141	142	140	141	142	140	141	142
Wortelteelt	2580	4080 2)	2670	4350	4550	2650	2380											
Opp. get wortelen per 100 m ² kuil	m ²																	
Hoëv. wortelen opgezet per 100 m ² kuil	kg	7400	6000	7200	7200	6340	7030											
Teeltwijze		ruggenteelt 1 regel/rug 60 x 7,7	ruggenteelt 1 regel/rug 65 x 8	ruggenteelt 1 regel/rug 60 x 7,1	ruggenteelt 1 regel/rug 60 x 7,1	ruggenteelt 1 regel/rug 60 x 7,1	ruggenteelt 1 regel/rug 67,5 x 6,7											
Plantverband	cm	217	192	217	217	217	221											
Aantal planten per ha (x 1000)																		
Kuilen	%	-	-	-	-	-	-											
Grond ververst																		
Grond ontsmetten			Methylbrom.															
Witloftrek																		
Oppervlakte kuil opgezet	m ²	176	103	85	70	123	239											
Rassen		Liber M.O.	Videna	Kwarosa	Viproda	Kwarosa 42% Vidona 29% diversen 29%	Liber L.O. 91% Liber M.O. 9%											
Opzetperiode		8/1 - 25/1	21/1 - 27/1	11/2	6/2 - 1/3	8/2 - 27/2	3/2 - 7/3											
Gemiddelde opzeldatum		17/1	24/1	11/2	18/2	18/2	19/2											
Dekmateriaal																		
Grondlaag in cm																		
Ander materiaal																		
Arbeid	uren	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst	teelt oogst											
januari		19,9	22,3	22,3	51,7	48,8	15,6											
februari		6,8	98,0	10,0	104,7	155,3	6,7											
maart		44,5			7,2		3,4											
april																		
Totaaluren		19,9	22,3	22,3	61,7	48,8	22,3											
Totaaluren teelt en oogst		71,2	120,3	173,6	173,6	204,1	65,2											
Waarvan volw. arbeidskrachten	%	88	100	100	100	56	82											
Opbrengsten																		
Aanvoerperiode		31/1 - 21/2	15/2 - 24/2	9/3 - 17/3	5/3 - 16/4	4/3 - 27/3	3/3 - 9/4											
Produkte in de maand januari	kg	347	3317	3317	2640	1720	2132											
" " " februari	"	114	137	179	183	224	219											
" " " maart	"	2392	162	179	325	224	303											
" " " april	"																	
Totale produktie	"	2799	3317	3317	2825	1720	2363											
Totale geldopbrengst 1)	gld	4276	4530	2874	6182	3844	5519											
Opbrengst afgetrokken wortelen	gld	37	28	75	-	100	37											
Sortering:																		
A I in % van totaal aantal kg		26	15	49	26	19	20											
A II " " " "																		
B I " " " "		24			7	10	13											
B II " " " "																		
C II " " " "																		
D I " " " "																		
D II " " " "																		
Afw. " " " "		50																
Stek " " " "																		
Onges. " " " "																		
Opbrengst per 1000 m ² veldgewas	kg	1060	810	600	650	640	990											
" " " " 1)	gld	1670	1120	1100	1420	1470	2330											
Opbrengst per 1000 kg wortelen	kg	390	450	270	390	270	340											
" " " " 1)	gld	610	620	490	860	620	790											

1) Exclusief BTW. 2) Veel bewaarverlies (dun gewas).