

ONDERZOEK NAAR DE KWANTITATIEVE  
OPBRENGSTEN VAN IRISBOLLEN  
IN WESTFRIESLAND EN BREEZAND

Teeltjaar 1957/1958

Overzicht No. 132



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT  
's-GRAVENHAGE

ONDERZOEK NAAR DE KWANTITATIEVE OPBRENGSTEN VAN IRISBOLLEN  
IN WESTFRIESLAND EN BREEZAND

Teeltjaar 1957/1958



L 25-132

Overzicht No. 132  
Afdeling Tuinbouw

Landbouw-Economisch Instituut  
's-Gravenhage - 1959

229 6818

. I N H O U D

|   | Blz.   |
|---|--|
| WOORD VOORAF                            | 3  |
| ALGEMENE TOELICHTING                    | 4  |
| § 1. de ligging van de bedrijven        | 4  |
| § 2. De eenheid van oppervlakte         | 4  |
| § 3. De samenstelling van het sortiment | 4  |
| § 4. Wijze van verwerking der gegevens  | 5  |
| <br>                                    |  |
| Bijlage I                               | Wedgwood en Prof. Blaauw 8   |
| Bijlage II                              | Imperator en H.C. van Vliet 9  |
| Bijlage III                             | White Perfection 10<br>White Excelsior 10<br>White Superior 10                                     |
| Bijlage IV                              | Golden Harvest 11<br>Jeanne d'Arc 11<br>Yellow Queen 11<br>Golden Emperor 11<br>White van Vliet 11 |
| Bijlage V                               | Aantekening per bedrijf 12   |


WOORD VOORAF

Het in 1955 begonnen onderzoek naar de kwantitatieve opbrengsten van irisbollen in Westfriesland en Breezand is in 1958 voortgezet.

In dit overzicht zijn de opbrengsten van 12 rassen met in totaal 88 waarnemingen opgenomen. De totale met deze rassen beteelde oppervlakte bedroeg 17 ha. De oppervlakte per waarneming was 19,5 are (137  $\text{m}^2$ ).

Dit onderzoek is onder leiding van J.F.B.M. Schupper uitgevoerd door A. Stein.

HET HOOFD VAN DE AFDELING  
TUINBOUW,



(Ir. A. de Zeeuw)

's-Gravenhage, juli 1959

## ALGEMENE TOELICHTING

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

De bedrijven van de 39 deelnemers zijn als volgt over Noordholland verdeeld:

|              |   |
|--------------|---|
| Andijk       | 5 |
| Breezand     | 9 |
| Julianadorp  | 1 |
| Bovenkarspel | 6 |
| Hoogkarspel  | 1 |
| Graft        | 1 |
| Grootebroek  | 3 |
| Hensbroek    | 1 |
| Lutjebroek   | 8 |
| Obdam        | 1 |
| Venhuizen    | 2 |
| 't Zand      | 1 |

Aangezien doorgaans alleen de meer vakkundig geleide bedrijven belangstelling voor deze onderzoeken hebben, is enige selectie niet te voorkomen. De geogste hoeveelheden, welke op grond van de gegevens uit dit onderzoek werden berekend, zullen waarschijnlijk iets hoger zijn dan men van het gemiddelde Westfrieze en Breezandse bedrijf mag verwachten.

### § 2. D e e e n h e i d v a n o p p e r v l a k t e

Daar in Anna-Paulowna/Breezand vele afwijkingen voorkomen van de in de Bollenstreek gebruikelijke beddemaat van 3 rr lengte en in Westfriesland naar verhouding op zeer lange bedden wordt gekweekt, zijn alle opbrengsten aangegeven per  $rr^2$  (1 ha is ongeveer 700  $rr^2$ ).

### § 3. D e s a m e n s t e l l i n g v a n h e t s o r t i m e n t

Om een inzicht te geven in de samenstelling van het in dit onderzoek betrokken sortiment, is in tabel 1 een overzicht opgenomen van het aandeel, in procenten van de totale oppervlakte, dat door de verschillende rassen wordt ingenomen. Van de voorjaarsstatistiek van de per 1 maart 1958 met irisbollen beplante oppervlakte volgens de door de vereniging "De Iris" gehouden registratie, zijn de overeenkomstige getallen vermeld.

Tabel 1

SORTIMENT IN % VAN DE BETEELDE OPPERVLAKTE

| R a s            | % van het totaal |                   | R a s            | % van het totaal |                   |
|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|
|                  | deel-<br>nemers  | "Iris"<br>1-2-'57 |                  | deel-<br>nemers  | "Iris"<br>1-2-'57 |
| Blue Champion    | -                | 0,1               | Sunshine         | -                | 0,6               |
| Blue Triumphator | -                | 0,4               | Texas Gold       | -                | 0,2               |
| Golden Emperor   | 1,9              | 2,1               | H.C. van Vliet   | 23,6             | 11,2              |
| Golden Harvest   | 6,1              | 6,6               | White Excelsior  | 6,4              | 5,5               |
| Golden Show      | -                | 0,3               | White Perfection | 3,6              | 2,1               |
| Golden West      | -                | 0,1               | White Superior   | 4,4              | 1,3               |
| Imperator        | 17,4             | 15,7              | White van Vliet  | 3,6              | 1,6               |
| Jeanne d'Arc     | 0,8              | 0,5               | Wedgwood         | 28,6             | 37,0              |
| Yellow Queen     | 0,6              | 2,4               | Ov. Hollandse    | -                | 4,0               |
| Lemon Queen      | -                | 0,5               | Spaanse Cajanus  | -                | 0,3               |
| Pride of Holland | -                | 1,1               | Overige Spaanse  | -                | 0,3               |
| Prof. Blaauw     | 3,0              | 3,6               | Engelse irissen  | -                | 1,0               |
| Royal Yellow     | -                | 0,7               | Iris reticulata  | -                | 0,8               |
|                  |                  |                   | Totaal           | 100,-            | 100,-             |

De totale, door de deelnemers van dit onderzoek beteelde oppervlakte irissen bedraagt bijna 5% van de door de Vereniging "De Iris" geregistreerde oppervlakte.

§ 4. D e w i j z e v a n v e r w e r k i n g d e r  
g e g e v e n s

Het bleek noodzakelijk naast de gegevens over de geoogste aantallen bollen en kg te beschikken over de cijfers betreffende de gebruikte hoeveelheden plantgoed en het overgehouden voor het volgende teeltjaar bestemde plantgoed. Immers, in de plantdichtheid en de beplante oppervlakte komen van jaar tot jaar verschillen van betekenis voor. De oogst kan eerst dan worden beoordeeld, wanneer men de som van de geraapte hoeveelheden en het overgehouden plantgoed in totaal beziet.

De berekende opbrengsten per bedrijf zijn opgenomen in de bijlagen I t/m IV. Hierbij zijn de uitgeplante hoeveelheden plantgoed uitgedrukt in manden droge bollen met een inhoud van  $\frac{1}{2}$  hl.

De raap van resp. 10, 9, 8, 7, 6 en 5 cm, al naar gelang van het geteelde ras, is gegeven in stuks; het verkochte "muddegoed" is uitgedrukt in kg. Het overgehouden eigen plantgoed is weer op dezelfde wijze gespecificeerd als de uitgeplante bollen. Bij dit, voor het volgende teeltjaar bestemde, plantgoed is bovendien de oppervlakte aangegeven, die hiermede in het volgende jaar is beplant.

De aanwas van de partij is berekend in procenten van het aantal manden plantgoed. Een aanwas van 100% betekent dus, dat de partij "over de kop" is gegroeid. Bij een beoordeling van de verschillende percentages moet steeds rekening worden gehouden met het aantal uitgeplante manden per waarneming, dat immersaanmerkelijk kan verschillen. Een partij, waarvan 0,2 mand plantgoed per  $rr^2$  wordt uitgeplant, zal bij een gelijke raap een aanmerkelijk hoger aanwas te zien geven dan een partij, waarvan 0,25 mand plantgoed per  $rr^2$  is uitgeplant.

Van die rassen, waarvan volledige cijfers van minstens vijf bedrijven beschikbaar waren, is een gemiddelde berekend. Bij de berekening van deze gemiddelden per ras zijn de raapcijfers gewogen met de betaalde oppervlakten per bedrijf. Het gemiddelde is dus een zg. gewogen gemiddelde.

In bijlage V zijn een aantal korte aantekeningen van de omstandigheden, waaronder de teelt plaats had, opgenomen.

Tabel 2

GEMIDDELDE OPBRENGSTEN PER RR<sup>2</sup> OVER DE JAREN 1955 T/M 1958

| R a s                   | Opge-<br>zet<br>plant-<br>goed | O o g s t      |       |       |        |      |                           | Aan-<br>was     |     |
|-------------------------|--------------------------------|----------------|-------|-------|--------|------|---------------------------|-----------------|-----|
|                         |                                | r a a p        |       |       |        | kg   | plantgoed<br>voor opplant |                 |     |
|                         |                                | 10 cm<br>en op | 9 cm  | 8 cm  | totaal |      | mand                      | rr <sup>2</sup> | %   |
| mand                    | stuks                          | stuks          | stuks | stuks | kg     | mand | rr <sup>2</sup>           | %               |     |
| <u>Wedgwood</u>         |                                |                |       |       |        |      |                           |                 |     |
| 1954 - 1955             | 0,22                           | 245            | 232   | 291   | 768    | 1    | 0,30                      | 1,33            | 246 |
| 1955 - 1956             | 0,24                           | 177            | 251   | 366   | 794    | 1    | 0,28                      | 1,15            | 215 |
| 1956 - 1957             | 0,24                           | 287            | 247   | 285   | 819    | 2    | 0,25                      | 0,96            | 224 |
| 1957 - 1958             | 0,26                           | 267            | 342   | 380   | 989    | 3    | 0,27                      | 1,01            | 259 |
| <u>White Perfection</u> |                                |                |       |       |        |      |                           |                 |     |
|                         |                                | 8 cm<br>en op  | 7 cm  | 6 cm  |        |      |                           |                 |     |
| 1954 - 1955             | 0,18                           | 556            | 335   | 310   | 1201   | 1    | 0,20                      | 1,01            | 263 |
| 1955 - 1956             | 0,20                           | 397            | 380   | 356   | 1133   | -    | 0,20                      | 1,08            | 202 |
| 1956 - 1957             | 0,20                           | 552            | 312   | 337   | 1201   | -    | 0,24                      | 0,98            | 237 |
| 1957 - 1958             | 0,25                           | 289            | 332   | 275   | 896    | 3    | 0,29                      | 1,19            | 160 |
| <u>H.C. v. Vliet</u>    |                                |                |       |       |        |      |                           |                 |     |
|                         |                                | 8 cm<br>en op  | 7 cm  | 6 cm  |        |      |                           |                 |     |
| 1955 - 1956             | 0,23                           | 355            | 885   | 903   | 2143   | -    | 0,33                      | 1,52            | 274 |
| 1956 - 1957             | 0,21                           | 525            | 614   | 707   | 1846   | 2    | 0,22                      | 0,92            | 250 |
| 1957 - 1958             | 0,23                           | 211            | 550   | 914   | 1675   | 2    | 0,24                      | 1,15            | 189 |
| <u>White Excelsior</u>  |                                |                |       |       |        |      |                           |                 |     |
|                         |                                | 8 cm<br>en op  | 7 cm  | 6 cm  |        |      |                           |                 |     |
| 1955 - 1956             | 0,23                           | 752            | 752   | 778   | 2282   | -    | 0,26                      | 1,17            | 284 |
| 1957 - 1958             | 0,23                           | 425            | 797   | 1024  | 2246   | -    | 0,29                      | 1,34            | 265 |
| <u>White Superior</u>   |                                |                |       |       |        |      |                           |                 |     |
|                         |                                | 8 cm<br>en op  | 7 cm  | 6 cm  |        |      |                           |                 |     |
| 1956 - 1957             | 0,18                           | 873            | 470   | 558   | 1901   | -    | 0,24                      | 1,19            | 353 |
| 1957 - 1958             | 0,21                           | 525            | 546   | 633   | 1704   | -    | 0,27                      | 1,24            | 255 |
| <u>Imperator</u>        |                                |                |       |       |        |      |                           |                 |     |
|                         |                                | 8 cm<br>en op  | 7 cm  | 6 cm  |        |      |                           |                 |     |
| 1956 - 1957             | 0,20                           | 493            | 577   | 694   | 1764   | 1    | 0,27                      | 1,11            | 280 |
| 1957 - 1958             | 0,25                           | 275            | 528   | 711   | 1511   | 2    | 0,25                      | 1,05            | 263 |



OPBRENGSTEN PER RR<sup>2</sup>

Bijlage I  
Teeltjaar 1957-'58

| Ras/<br>Bedrijfsnr. | Opge-<br>zet<br>plant-<br>goed<br>1957 | Oogst 1958     |       |       |        |    |                                   |                 | Aan-<br>was |
|---------------------|--|----------------|-------|-------|--------|----|-----------------------------------|-----------------|-------------|
|                     |  | r a a p        |       |       |        | kg | plantgoed<br>voor opplant<br>1958 |                 |             |
|                     |  | 10 cm<br>en op | 9 cm  | 8 cm  | totaal |    | mand                              | rr <sup>2</sup> |             |
|                     |  | stuks          | stuks | stuks | stuks  |    |                                   |                 |             |
| <u>Wedgwood</u>     |  |                |       |       |        |    |                                   |                 |             |
| Bedrijfsnr. 54      | 0,19                                   | 103            | 918   | 1209  | 2230   | -  | 0,19                              | 0,77            | 570         |
| " " 57              | 0,22                                   | 361            | 521   | 360   | 1242   | 8  | 0,23                              | 0,82            | 451         |
| " " 55              | 0,23                                   | 383            | 231   | 358   | 972    | -  | 0,40                              | 1,19            | 333         |
| " " 67              | 0,21                                   | 342            | 325   | 329   | 996    | -  | 0,29                              | 1,25            | 325         |
| " " 39              | 0,29                                   | 282            | 546   | 384   | 1212   | 15 | -                                 | -               | 317         |
| " " 70              | 0,30                                   | 174            | 451   | 692   | 1317   | 6  | 0,32                              | 0,96            | 300         |
| " " 133             | 0,27                                   | 84             | 469   | 662   | 1215   | -  | 0,40                              | 1,89            | 300         |
| " " 64              | 0,25                                   | 341            | 431   | 403   | 1175   | 7  | 0,26                              | 1,00            | 300         |
| " " 33              | 0,25                                   | 104            | 280   | 357   | 741    | 3  | 0,46                              | 1,50            | 275         |
| " " 35              | 0,22                                   | 280            | 277   | 361   | 918    | 2  | 0,22                              | 0,89            | 266         |
| " " 98              | 0,31                                   | 271            | 373   | 591   | 1235   | -  | 0,45                              | 1,32            | 260         |
| " " 38              | 0,27                                   | 330            | 344   | 386   | 1060   | 2  | 0,26                              | 0,99            | 257         |
| " " 40              | 0,28                                   | 314            | 386   | 471   | 1171   | -  | 0,31                              | 1,21            | 254         |
| " " 63              | 0,25                                   | 228            | 342   | 438   | 1008   | 3  | 0,18                              | 0,75            | 232         |
| " " 34              | 0,30                                   | 185            | 265   | 316   | 766    | 7  | 0,29                              | 1,00            | 222         |
| " " 36              | 0,25                                   | 274            | 292   | 263   | 829    | 3  | 0,18                              | 0,88            | 215         |
| " " 138             | 0,29                                   | 238            | 314   | 296   | 848    | -  | 0,38                              | 1,14            | 208         |
| " " 58              | 0,21                                   | 92             | 191   | 333   | 616    | 5  | 0,09                              | 0,50            | 184         |
| " " 56              | 0,32                                   | 295            | 278   | 258   | 831    | -  | 0,33                              | 1,26            | 164         |
| " " 30              | 0,23                                   | 65             | 212   | 354   | 631    | 1  | 0,18                              | 0,90            | 137         |
| " " 139             | 0,40                                   | 37             | 278   | 342   | 658    | -  | 0,42                              | 1,60            | 88          |
| Gemiddelde          | 0,26                                   | 267            | 342   | 380   | 989    | 3  | 0,27                              | 1,01            | 259         |
| <u>Prof. Blaauw</u> |  |                |       |       |        |    |                                   |                 |             |
| Bedrijfsnr. 57      | 0,19                                   | 326            | 287   | 200   | 813    | -  | 0,46                              | 1,90            | 415         |
| " " 138             | 0,26                                   | 286            | 188   | 212   | 686    | -  | 0,48                              | 1,46            | 244         |
| " " 34              | 0,25                                   | 73             | 248   | 390   | 711    | -  | 0,45                              | 1,75            | 240         |

OPBRENGSTEN PER RR<sup>2</sup>

Bijlage II

Teeltjaar 1957/'58

| Ras/<br>Bedrijfsnr.  | Opge-<br>zet<br>plant-<br>goed<br>1957 | O o g s t 1958 |       |       |       |        | kg              | plantgoed<br>voor opplant<br>1958 |                 | Aan-<br>was<br>% |
|----------------------|--|----------------|-------|-------|-------|--------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|------------------|
|                      |  | r a a p        |       |       |       | totaal |                 | mand                              | rr <sup>2</sup> |                  |
|                      |  | 8 cm<br>en op  | 7 cm  | 6 cm  | stuks |        |                 |                                   |                 |                  |
| mand                 | stuks                                  | stuks          | stuks | stuks | stuks | mand   | rr <sup>2</sup> | %                                 |                 |                  |
| <b>Imperator</b>     |  |                |       |       |       |        |                 |                                   |                 |                  |
| Bedrijfsnr. 133      | 0,23                                   | 274            | 969   | 1161  | 2404  | -      | 0,40            | 1,45                              | 322             |                  |
| " " 58               | 0,19                                   | 119            | 316   | 1207  | 1642  | -      | 0,45            | 2,25                              | 313             |                  |
| " " 43               | 0,24                                   | 693            | 751   | 1163  | 2607  | -      | 0,33            | 1,67                              | 288             |                  |
| " " 123              | 0,27                                   | 575            | 863   | 981   | 2419  | -      | 0,38            | 1,46                              | 260             |                  |
| " " 24               | 0,25                                   | 442            | 670   | 1082  | 2194  | -      | 0,32            | 1,17                              | 240             |                  |
| " " 140              | 0,22                                   | 365            | 476   | 581   | 1422  | 5      | 0,26            | 1,10                              | 230             |                  |
| " " 72               | 0,25                                   | 193            | 739   | 1372  | 2304  | 9      | -               | -                                 | 222             |                  |
| " " 67               | 0,24                                   | -              | -     | -     | -     | 7      | 0,52            | 2,00                              | 217             |                  |
| " " 34               | 0,20                                   | -              | -     | -     | -     | 11     | 0,16            | 0,80                              | 170             |                  |
| " " 35               | 0,20                                   | -              | -     | -     | -     | -      | 0,53            | 2,67                              | 167             |                  |
| " " 52               | 0,22                                   | -              | -     | -     | -     | -      | 0,59            | 2,52                              | 167             |                  |
| " " 33               | 0,24                                   | 338            | 672   | 530   | 1540  | -      | 0,20            | 0,90                              | 150             |                  |
| " " 73               | 0,22                                   | 209            | 543   | 738   | 1490  | -      | 0,22            | 1,00                              | 132             |                  |
| " " 121              | 0,24                                   | 171            | 306   | 552   | 1029  | 4      | 0,22            | 0,76                              | 131             |                  |
| " " 136              | 0,28                                   | 20             | 295   | 1103  | 1418  | -      | 0,37            | 1,25                              | 124             |                  |
| " " 139              | 0,31                                   | 89             | 372   | 785   | 1246  | -      | 0,27            | 1,06                              | 73              |                  |
| " " 29               | 0,40                                   | 276            | 620   | 760   | 1656  | 5      | 0,08            | 0,30                              | 58              |                  |
| Gemiddelde           | 0,25                                   | 275            | 528   | 711   | 1514  | 2      | 0,25            | 1,05                              | 263             |                  |
| <b>H.C. v. Vliet</b> |  |                |       |       |       |        |                 |                                   |                 |                  |
| Bedrijfsnr. 54       | 0,19                                   | 541            | 485   | 877   | 1903  | 3      | 0,27            | 1,50                              | 365             |                  |
| " " 70               | 0,24                                   | 155            | 827   | 1689  | 2671  | 4      | 0,22            | 1,00                              | 277             |                  |
| " " 138              | 0,19                                   | 210            | 710   | 748   | 1668  | 6      | 0,10            | 0,48                              | 260             |                  |
| " " 24               | 0,22                                   | 425            | 713   | 764   | 1902  | -      | 0,29            | 1,20                              | 250             |                  |
| " " 43               | 0,22                                   | 42             | 563   | 1430  | 2035  | -      | 0,37            | 1,41                              | 233             |                  |
| " " 98               | 0,21                                   | 210            | 580   | 840   | 1630  | 6      | 0,11            | 0,50                              | 224             |                  |
| " " 72               | 0,25                                   | 99             | 738   | 1231  | 2068  | 1      | 0,35            | 1,39                              | 223             |                  |
| " " 130              | 0,20                                   | 169            | 395   | 986   | 1550  | 3      | 0,20            | 1,26                              | 217             |                  |
| " " 29               | 0,30                                   | 173            | 707   | 1060  | 1940  | 4      | 0,24            | 1,00                              | 161             |                  |
| " " 27               | 0,25                                   | 27             | 534   | 1380  | 1941  | 2      | 0,22            | 1,01                              | 159             |                  |
| " " 127              | 0,19                                   | 88             | 430   | 547   | 1065  | -      | 0,20            | 1,13                              | 139             |                  |
| " " 136              | 0,28                                   | 46             | 427   | 975   | 1448  | -      | 0,33            | 1,35                              | 127             |                  |
| " " 139              | 0,33                                   | 62             | 374   | 1047  | 1483  | -      | 0,33            | 1,39                              | 90              |                  |
| Gemiddelde           | 0,23                                   | 211            | 550   | 914   | 1675  | 2      | 0,24            | 1,15                              | 189             |                  |

OPBRENGSTEN PER RR<sup>2</sup>

Bijlage III  
Teeltjaar 1957/'58

| Ras/<br>Bedrijfsnr.     | Opge-<br>zet<br>plant-<br>goed<br>1957 | O o g s t 1958 |       |       |        |    |                                   |                 | Aan- |  |
|-------------------------|--|----------------|-------|-------|--------|----|-----------------------------------|-----------------|------|--|
|                         |  | r a a p        |       |       |        | kg | plantgoed<br>voor opplant<br>1958 |                 | was  |  |
|                         |  | 8 cm<br>en op  | 7 cm  | 6 cm  | totaal |    | mand                              | rr <sup>2</sup> | %    |  |
|                         | mand                                   | stuks          | stuks | stuks | stuks  |    |                                   |                 |      |  |
| <u>White Excelsior</u>  |  |                |       |       |        |    |                                   |                 |      |  |
| Bedrijfsnr. 63          | 0,21                                   | 1078           | 922   | 1143  | 3143   | -  | 0,31                              | 1,57            | 453  |  |
| " " 126                 | 0,15                                   | 458            | 789   | 779   | 2026   | -  | 0,18                              | 1,42            | 379  |  |
| " " 123                 | 0,24                                   | 544            | 1056  | 1422  | 3022   | -  | 0,29                              | 1,13            | 321  |  |
| " " 33                  | 0,20                                   | 397            | 780   | 1020  | 2197   | 2  | 0,18                              | 1,00            | 300  |  |
| " " 27                  | 0,25                                   | 399            | 794   | 956   | 2149   | -  | 0,36                              | 1,55            | 239  |  |
| " " 72                  | 0,25                                   | 421            | 825   | 1031  | 2277   | -  | 0,28                              | 1,12            | 235  |  |
| " " 73                  | 0,23                                   | 286            | 666   | 975   | 1927   | -  | 0,29                              | 1,30            | 200  |  |
| " " 126                 | 0,30                                   | 100            | 300   | 200   | 600    | -  | 0,70                              | 3,05            | 188  |  |
| " " 121                 | 0,25                                   | 202            | 403   | 617   | 1222   | -  | 0,30                              | 1,08            | 138  |  |
| Gemiddelde              | 0,23                                   | 425            | 797   | 1024  | 2246   | -  | 0,29                              | 1,34            | 265  |  |
| <u>White Perfection</u> |  |                |       |       |        |    |                                   |                 |      |  |
| Bedrijfsnr. 39          | 0,20                                   | 800            | 650   | 775   | 2225   | 3  | 0,08                              | 0,38            | 313  |  |
| " " 33                  | 0,20                                   | 502            | 602   | 826   | 1930   | -  | 0,28                              | 1,40            | 300  |  |
| " " 54                  | 0,23                                   | -              | 171   | -     | 171    | 4  | 0,49                              | 1,71            | 194  |  |
| " " 140                 | 0,25                                   | 343            | 438   | -     | 781    | -  | 0,49                              | 2,00            | 193  |  |
| " " 56                  | 0,25                                   | 357            | 361   | 309   | 1027   | -  | 0,26                              | 1,07            | 120  |  |
| " " 34                  | 0,29                                   | -              | -     | -     | -      | 13 | 0,11                              | 0,57            | 90   |  |
| " " 27                  | 0,40                                   | 104            | 246   | 367   | 717    | -  | 0,35                              | 1,07            | 25   |  |
| Gemiddelde              | 0,25                                   | 289            | 332   | 275   | 896    | 3  | 0,29                              | 1,19            | 160  |  |
| <u>White Superior</u>   |  |                |       |       |        |    |                                   |                 |      |  |
| Bedrijfsnr. 39          | 0,20                                   | 700            | 690   | 800   | 2190   | -  | 0,20                              | 1,00            | 305  |  |
| " " 63                  | 0,21                                   | 605            | 663   | 751   | 2019   | -  | 0,26                              | 1,28            | 278  |  |
| " " 70                  | 0,20                                   | 492            | 660   | 690   | 1842   | -  | 0,30                              | 1,30            | 275  |  |
| " " 40                  | 0,20                                   | 483            | 550   | 650   | 1683   | -  | 0,29                              | 1,33            | 266  |  |
| " " 56                  | 0,21                                   | 515            | 312   | 317   | 1144   | -  | 0,24                              | 1,03            | 180  |  |
| " " 37                  | 0,36                                   | -              | -     | -     | -      | -  | 0,57                              | 1,64            | 60   |  |
| Gemiddelde              | 0,21                                   | 525            | 546   | 633   | 1704   | -  | 0,27                              | 1,24            | 255  |  |

OPBRENGSTEN PER RR<sup>2</sup>

Bijlage IV  
Teeltjaar 1957/'58

| Ras/<br>Bedrijfsnr.                     | Opge-<br>zet<br>plant-<br>goed<br>1957 | o o g s t 1 9 5 8 |       |       |        |    |                                   |                 | Aan-<br>was |
|---|--|-------------------|-------|-------|--------|----|-----------------------------------|-----------------|-------------|
|   |  | r a a p           |       |       |        | kg | plantgoed<br>voor opplant<br>1958 |                 |             |
|   |  | 8 cm<br>en op     | 7 cm  | 6 cm  | totaal |    | mand                              | rr <sup>2</sup> |             |
|   |  | mand              | stuks | stuks | stuks  |    |                                   |                 |             |
| <u>Golden Emperor</u><br>Bedrijfsnr. 24 | 0,25                                   | 147               | 434   | 792   | 1373   | -  | 0,31                              | 1,14            | 143         |
| <u>Golden Harvest</u><br>Bedrijfsnr. 30 | 0,21                                   | 262               | 497   | 1032  | 1791   | -  | 0,33                              | 1,64            | 267         |
| " " 38                                  | 0,22                                   | 406               | 648   | 684   | 1738   | 1  | 0,22                              | 1,04            | 223         |
| " " 24                                  | 0,25                                   | 146               | 455   | 946   | 1547   | -  | 0,32                              | 1,48            | 164         |
| " " 139                                 | 0,29                                   | 135               | 441   | 1448  | 2024   | -  | 0,30                              | 1,19            | 139         |
| " " 35                                  | 0,30                                   | 291               | 420   | 500   | 1211   | -  | 0,25                              | 0,95            | 100         |
| Gemiddelde                              | 0,25                                   | 247               | 517   | 1017  | 1781   | -  | 0,28                              | 1,21            | 162         |
| <u>Jeanne d'Arc</u><br>Bedrijfsnr. 39   | 0,18                                   | 505               | 596   | 525   | 1626   | 1  | 0,18                              | 0,90            | 272         |
| <u>White v. Vliet</u><br>Bedrijfsnr. 30 | 0,21                                   | 565               | 565   | 1056  | 2186   | 2  | 0,32                              | 1,60            | 345         |
| " " 38                                  | 0,20                                   | 485               | 966   | 850   | 2301   | -  | 0,28                              | 1,30            | 335         |
| " " 43                                  | 0,24                                   | 76                | 600   | 1408  | 2084   | 13 | -                                 | -               | 262         |
| " " 123                                 | 0,23                                   | 205               | 561   | 1280  | 2046   | 3  | 0,26                              | 1,17            | 252         |
| <u>Yellow Queen</u><br>Bedrijfsnr. 125  | 0,19                                   | 187               | 734   | 1128  | 2049   | 5  | 0,06                              | 0,31            | 200         |

AANTEKENINGEN PER BEDRIJF

| Be-<br>dr.<br>nr. | Plant-<br>datum | Plantgoed-<br>behandeling              | Wijze van<br>planten             | Wijze van<br>oogsten | Voor-<br>teelt    | Na-<br>teelt           | Bemesting per rr2               |                               | Aantal malen<br>gespoten of<br>verneveld     |
|-------------------|-----------------|--|----------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--|
|                   |                 |  |                                  |                      |                   |                        | organisch                       | kunstmest<br>voorjaar         |  |
| 27                | nov.            | <4 gestookt                            | op lange<br>regel met<br>de hand | ?                    | tulp              | aardappel              | -                               | 1½kg 6-18-28<br>1 kg pat kali | 4x ijzercarb.                                |
| 29                | nov.            | uitgezocht<br>ondereind<br>gestookt    | inge-<br>ploegd                  | ?                    | zaad              | aardappel              | -                               | 2 kg pat.kali<br>½kg 5-10-25  | 1x ijzercarb.<br>3x zinkcarb.<br>1x C-I.P.C. |
| 30                | nov.            | P.C.N.B.                               | bedden-<br>teelt met<br>de hand  | hand-<br>gerooid     | tulp              | aardappel<br>bloemkool | -                               | 1½kg 5-10-25<br>½kg pat.kali  | 6x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.                 |
| 33                | okt.            | ontsmet met<br>P.C.N.B.                | machinaal<br>op lange<br>regel   | ?                    | tulp              | ?                      | -                               | 1½kg 5-10-25<br>½kg zw.z.am.  | 5x zinkcarb.<br>1x C-I.P.C.                  |
| 34                | okt.-<br>nov.   | ontsmet met<br>P.C.N.B.                | bedden-<br>teelt met<br>de hand  | hand-<br>gerooid     | tulp              | krokus                 | -                               | ½kg 5-10-25<br>½kg zw.z.am.   | 1x ijzercarb.<br>1x zinkcarb.<br>1x C-I.P.C. |
| 35                | nov.            | ontsmet met<br>P.C.N.B.                | machinaal<br>op lange<br>regel   | machinaal            | tulp              | groenten               | -                               | 2 kg 6-18-28                  | 6x zinkcarb.<br>2x C-I.P.C.                  |
| 36                | nov.-<br>dec.   | <7 gestookt<br>ontsmet met<br>P.C.N.B. | op lange<br>regel met<br>de hand | uitgeploegd          | aardappel<br>tulp | -                      | bagger<br>voor tulp             | 1½kg 6-10-12                  | 1x C-I.P.C.                                  |
| 37                | nov.            | -                                      | bedden-<br>teelt met<br>de hand  | hand-<br>gerooid     | aardappel         | -                      | -                               | 1½kg 6-18-28                  | 2x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.                 |
| 38                | okt.            | ontsmet met<br>P.C.N.B.                | machinaal                        | uitgeploegd          | -                 | -                      | bagger                          | 1 kg 6-18-28                  | 2x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.                 |
| 39                | nov.            | ontsmet met<br>org.Hg                  | bedden-<br>teelt met<br>de hand  | hand-<br>gerooid     | krokus            | ?                      | -                               | 1 kg 6-18-28                  | 4x mangaan-<br>carb.<br>1x C-I.P.C.          |
| 40                | okt.            | gedeelte-<br>lijk<br>P.C.N.B.          | machinaal                        | machinaal            | tulp              | sjalot<br>lelie        | groenbe-<br>mester<br>voor tulp | 1½kg 6-18-28                  | 2x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.                 |

## AANTEKENINGEN PER BEDRIJF

| De-<br>dr.<br>nr. | Plant-<br>datum | Plantgoed-<br>behandeling                | Wijze van<br>planten   | Wijze van<br>oogsten | Voor-<br>teelt      | Na-<br>teelt | Bemesting per rr2   |                                | Aantal malen<br>gepooten of<br>verneveld |
|-------------------|-----------------|--|--|----------------------|---------------------|--------------|---|--------------------------------|--|
|                   |                 |  |  |                      |                     |              | organisch   | kunstmest<br>voorjaar          |  |
| 43                | nov.            | -  | op lange<br>regel  | ?                    | narcis              | ?            | -   | $\frac{1}{2}$ kg k.a.s.        | 3x ijzercarb.                            |
| 52                | nov.            | -  | ingeploegd   | ?                    | uien                | ?            | -   | -                              | -  |
| 54                | nov.            | ontsmet met<br>P.C.N.B.                  | bedden-<br>teelt met<br>de hand                                | hand-<br>gerooid     | aardappel           | ?            | $1\frac{1}{2}$ kg pat kali<br>1 kg kalkst.-<br>stof<br>$\frac{2}{3}$ kg kalksalp. | $\frac{1}{4}$ kg k.a.s.        | 4x ijzercarb.                            |
| 55                | okt.            | uitgezocht<br>en ontsmet<br>met org.Hg   | bedden-<br>teelt met<br>de hand                                | hand-<br>gerooid     | tulp                | ?            | 2 kg pat.kali   | 1 kg k.a.s.                    | 4x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.             |
| 56                | okt.            | uitgezocht<br>en ontsmet<br>met P.C.N.B. | $\frac{3}{4}$ machi-<br>naal<br>$\frac{1}{4}$ bedden-<br>teelt | ?                    | aardappel<br>krokus | ?            | $\frac{1}{2}$ kg 6-18-28<br>$\frac{1}{2}$ kg kalkst.-<br>stof                     | 1 kg kalk-<br>salp.            | 5x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.             |
| 57                | okt.            | ontsmet met<br>P.C.N.B.                  | lange<br>regel   | ?                    | bloemkool           | tulpen       | $\frac{1}{2}$ kg 6-18-28  | $\frac{1}{4}$ kg k.a.s.        | 5x zinkcarb.                             |
| 58                | nov.            | ontsmet met<br>P.C.N.B.                  | bedden-<br>teelt met<br>de hand                                | hand-<br>gerooid     | ?                   | ?            | 1 kg kalksalp.  | $\frac{1}{2}$ kg k.a.s.        | 6x verneveld                             |
| 63                | nov.            | uitgezocht                               | bedden-<br>teelt met<br>de hand                                | hand-<br>gerooid     | aardappel           | aardappel    | $1\frac{1}{2}$ kg 6-18-28   | $\frac{1}{2}$ kg k.a.s.        | -  |
| 64                | nov.            | ondereind<br>gestookt<br>P.C.N.B.        | inge-<br>ploegd  | uitgeploegd          | tulp                | ?            | 1 kg 6-18-28  | $1\frac{1}{2}$ kg fosf.<br>am. | 2x ijzercarb.<br>2x C-I.P.C.             |
| 67                | nov.            | ontsmet met<br>P.C.N.B.                  | machinaal  | ?                    | tulp                | ?            | 1 kg zw z.<br>kali<br>1 kg super-<br>fosf.  | $\frac{1}{2}$ kg k.a.s.        | 6x ijzercarb.<br>3x C.I.P.C.             |

## AANTEKENINGEN PER BEDRIJF

| Be-<br>dr.<br>nr. | Plant-<br>datum     | Plantgoed-<br>behandeling                    | Wijze van<br>planten             | Wijze van<br>oogsten | Voor-<br>teelt | Na-<br>teelt | Bemesting per rr2                       |                       | Aantal malen<br>gespoten of<br>vermeveld     |
|-------------------|---------------------|--|----------------------------------|----------------------|----------------|--------------|---|-----------------------|--|
|                   |                     |  |                                  |                      |                |              | organisch                               | kunstmest<br>voorjaar |  |
| 70                | okt.<br>t/m<br>dec. | gedeelte-<br>lijk<br>ontsmet met<br>P.C.N.B. | machinaal<br>en bedden-<br>teelt | handgerooid          | tulp           | ?            | 1 kg 6-18-28<br>1/2 kg kalk.am.         | 1/2 kalkst.-<br>stof  | 7x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.                 |
| 72                | nov.                | -  | inge-<br>ploegd                  | ?                    | narcis         | ?            | 2 kg 6-18-28                            | 1/4 kg k.a.s.         | 5x zinkcarb.                                 |
| 73                | okt.                | ondereind<br>gestoekt                        | lange<br>regel met<br>de hand    | ?                    | aardappel      | ?            | 1 1/2 kg 6-18-28                        | 1 kg k.a.s.           | 3x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.                 |
| 98                | okt.-<br>nov.       | ontsmet met<br>P.C.N.B.                      | machinaal                        | uitge-<br>ploegd     | tulp           | ?            | 1 kg pat.kali<br>1 kg super-<br>fosf.   | 1 1/2 kg k.a.s.       | 4x ijzercarb.<br>2x C-I.P.C.                 |
| 121               | nov.                | plantgoed<br>gestoekt                        | op lange<br>regel met<br>de hand | ?                    | tulp           | ?            | 1 kg 5-18-24                            | 1/4 kg k.a.s.         | 4x ijzercarb.<br>C-I.P.C.                    |
| 123               | okt.-<br>nov.       | -  | op lange<br>regel met<br>de hand | handgerooid          | gladiool       | ?            | 2 kg 6-18-28                            | 3/4 kg k.a.s.         | 2x ijzercarb.<br>1x zinkcarb.<br>1x C-I.P.C. |
| 125               | okt.                | -  | op lange<br>regel met<br>de hand | handgerooid          | groente        | ?            | 1 1/2 kg pat.kali                       | 1 1/2 kg k.a.s.       | 1x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.                 |
| 126               | okt.                | ondereind<br>gestoekt                        | bedden-<br>teelt                 | handgerooid          | tulp           | ?            | 1 kg 8-12-20                            | 1/2 kg k.a.s.         | -  |
| 127               | nov.                | ondereind<br>gestoekt                        | inge-<br>ploegd                  | ?                    | aardappel      | -            | 1 kg 6-18-28<br>1/2 kg kalk-<br>salp.   | 1/2 kg k.a.s.         | 5x ijzercarb.                                |
| 130               | okt.                | -  | bedden-<br>teelt                 | handgerooid          | tulp           | ?            | 2 kg pat.kali<br>1/2 kg super-<br>fosf. | 3/4 kg k.a.s.         | 5x ijzercarb.                                |
| 133               | okt.                | -  | bedden-<br>teelt                 | handgerooid          | tulp           | bloemkool    | 3 kg pat.kali<br>1 kg super-<br>fosf.   | 1 kg k.a.s.           | 5x mangaancarb.                              |

## AANTEKENINGEN PER BEDRIJF

| Be-<br>dr.<br>nr. | Plant-<br>datum | Plantgoed<br>behandeling              | Wijze van<br>planten<br>ploegd | Wijze van<br>oogsten | Voor-<br>teelt | Na-<br>teelt | Bemesting per rr2            |                                     | Aantal malen<br>gespoten of<br>verneveld |                                       |
|-------------------|-----------------|---------------------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------|--------------|------------------------------|-------------------------------------|--|---------------------------------------|
|                   |                 |                                       |                                |                      |                |              | organisch                    | na jaar<br>kunstmest<br>voorjaar    |  |                                       |
| 136               | nov.            | -                                     | inge-<br>ploegd                | ?                    | tulp           | ?            | 60kg org.<br>afval-<br>prod. | 1 kg pat.kali<br>1 kg slak.<br>meel | 3 ons k.a.s.<br>5x zinkcarb.             |                                       |
| 138               | nov.            | gekookt en<br>ontsmet met<br>P.C.N.B. | machinaal                      | uitgeploegd          | aardappel      | ?            | bagger                       | 1½kg 9-10-23                        | -  | 3x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.          |
| 139               | nov.            | -                                     | machinaal                      | handge-<br>rooid     | tulp           | ?            | 1 kruiw.<br>stalmest         | 1 kg pat.kali<br>1 kg slak.<br>meel | 1 kg 6-18-28<br>½ kg k.a.s.              | 2x ijzercarb.<br>1x C-I.P.C.          |
| 140               | okt.-<br>nov.   | ondereind<br>gestookt                 | machinaal                      | hand-<br>gerooid     | tulp           | ?            | -                            | 1¼kg 5-10-25                        | ½ kg k.a.s.                              | 3x ijzercarb.<br>1x mangaan-<br>carb. |