



## RESULTATBLANKETT

Fältforskningsenheten, FFE

Plan: R7- 631

ADB-nr: 075684

Förs.v:

Sandby gård, Borrbý

Jbr-omr:

## KASSERAT

Sockerbetor. Sortförsök (V1)

Lån-fnr: MX-2-2002

SIDA

1

Skördeår: 2002

Ansvarig vid FFE:

Staffan Larsson

Utförar-ansvarig:

2002-11-19 13:58

Gödsling

Kg

Medel

N P K

Sådatum : 2002-04-04

Förfrukt:

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

Försöksdesign: LC

| FÖRSÖKSLED:           |         | Rena<br>betor<br>ton/ha<br>10-29 | Rel-<br>tal | Soc-<br>ker<br>ton/ha | Rel-<br>tal | Extr<br>soc-<br>ker<br>ton/ha | Rel-<br>tal | Ren-<br>het<br>% | Socker<br>utbyte<br>% | Socker<br>halt<br>% | Blå-<br>tal | Na+K<br>mekv | Plant<br>vår<br>1000/<br>ha<br>05-23 | Stock<br>löpare<br>st/ha<br>08-07 | Röt-<br>ter<br>1000/<br>ha<br>10-28 | Ramu-<br>laria<br>0-100<br>10-28 |  |  |  |
|-----------------------|---------|----------------------------------|-------------|-----------------------|-------------|-------------------------------|-------------|------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--|--|--|
| HIL Ymer, HM 1457     | <09685> | 68,5                             | 100         | 9,21                  | 100         | 8,29                          | 100         | 88,3             | 90,2                  | 17,5                | 18          | 3,98         | 86,3                                 | 0                                 | 89,8                                | 28                               |  |  |  |
| HIL Envol, 1746 2x    | <09902> | 79,1                             | 116         | 9,90                  | 107         | 8,94                          | 108         | 90,3             | 90,3                  | 17,4                | 17          | 3,93         | 88,7                                 | 186                               | 91,8                                | 35                               |  |  |  |
| DA Kalmar, 2025 2x    | <09911> | 65,7                             | 96          | 9,02                  | 98          | 8,17                          | 99          | 89,1             | 90,6                  | 17,3                | 19          | 3,56         | 90,0                                 | 0                                 | 93,1                                | 40                               |  |  |  |
| HIL Avance, 0136 2xRH | <20005> | 76,3                             | 111         | 9,69                  | 105         | 8,80                          | 106         | 90,9             | 90,8                  | 17,3                | 18          | 3,38         | 84,6                                 | 0                                 | 87,9                                | 23                               |  |  |  |
| HIL Nemakill 2xNR     | <09741> | 63,3                             | 93          | 8,16                  | 89          | 7,29                          | 88          | 88,3             | 89,2                  | 16,6                | 18          | 4,15         | 88,5                                 | 372                               | 89,2                                | 68                               |  |  |  |
| HI 0012 2XRZ          | <20201> | 65,3                             | 95          | 8,65                  | 94          | 7,86                          | 95          | 89,8             | 90,7                  | 17,4                | 15          | 3,66         | 84,6                                 | 0                                 | 85,9                                | 16                               |  |  |  |
| HI 0019 2X            | <20202> | 74,5                             | 109         | 9,49                  | 103         | 8,59                          | 104         | 89,9             | 90,5                  | 17,5                | 17          | 3,82         | 83,7                                 | 0                                 | 87,7                                | 33                               |  |  |  |
| HI 0033 2XRZNR        | <20203> | 63,2                             | 92          | 8,17                  | 89          | 7,23                          | 87          | 87,5             | 88,3                  | 16,1                | 21          | 4,38         | 88,9                                 | 1302                              | 87,2                                | 64                               |  |  |  |
| HI 0034 3X            | <20204> | 67,0                             | 98          | 8,75                  | 95          | 7,94                          | 96          | 89,1             | 90,8                  | 17,4                | 17          | 3,53         | 83,0                                 | 93                                | 80,1                                | 29                               |  |  |  |
| HI 0037 2X            | <20205> | 68,8                             | 101         | 9,55                  | 104         | 8,64                          | 104         | 88,3             | 90,5                  | 17,7                | 19          | 3,82         | 90,2                                 | 0                                 | 94,6                                | 31                               |  |  |  |
| HI 0041 2XRZ          | <20206> | 73,8                             | 108         | 9,75                  | 106         | 8,89                          | 107         | 90,0             | 91,1                  | 17,6                | 18          | 3,40         | 86,9                                 | 93                                | 90,5                                | 19                               |  |  |  |
| HI 0071 2X            | <20207> | 74,0                             | 108         | 9,65                  | 105         | 8,73                          | 105         | 88,8             | 90,5                  | 17,5                | 19          | 3,77         | 88,4                                 | 0                                 | 87,0                                | 35                               |  |  |  |
| HI 0105 2X            | <20208> | 69,8                             | 102         | 9,39                  | 102         | 8,48                          | 102         | 89,8             | 90,4                  | 17,3                | 20          | 3,68         | 83,7                                 | 93                                | 82,7                                | 36                               |  |  |  |
| HI 0106 2X            | <20209> | 66,8                             | 98          | 9,06                  | 98          | 8,23                          | 99          | 89,5             | 90,8                  | 18,0                | 17          | 3,81         | 87,2                                 | 186                               | 89,4                                | 24                               |  |  |  |
| DS 2046 2X            | <20210> | 70,9                             | 104         | 9,04                  | 98          | 8,14                          | 98          | 90,3             | 90,1                  | 17,1                | 19          | 3,81         | 95,4                                 | 93                                | 93,5                                | 41                               |  |  |  |
| DS 2051 2X            | <20211> | 69,0                             | 101         | 9,30                  | 101         | 8,41                          | 101         | 88,3             | 90,5                  | 17,5                | 15          | 3,84         | 90,2                                 | 279                               | 93,8                                | 36                               |  |  |  |
| DS 2043 2X            | <20212> | 73,3                             | 107         | 9,83                  | 107         | 8,90                          | 107         | 89,1             | 90,5                  | 17,4                | 20          | 3,64         | 88,2                                 | 0                                 | 90,1                                | 25                               |  |  |  |
| DS 3043 3X            | <20213> | 75,1                             | 110         | 9,97                  | 108         | 9,07                          | 109         | 89,5             | 90,7                  | 17,7                | 19          | 3,68         | 88,0                                 | 93                                | 84,2                                | 33                               |  |  |  |
| DS 4052 2XRZ          | <20214> | 66,5                             | 97          | 8,89                  | 97          | 8,10                          | 98          | 88,1             | 91,1                  | 18,3                | 18          | 3,77         | 83,5                                 | 0                                 | 87,0                                | 23                               |  |  |  |
| KWS 2R28 2XRZ         | <20215> | 70,4                             | 103         | 9,73                  | 106         | 8,83                          | 107         | 87,7             | 91,0                  | 17,7                | 19          | 3,46         | 90,0                                 | 279                               | 90,3                                | 21                               |  |  |  |
| KWS SR35 2XRZ         | <20216> | 79,9                             | 117         | 10,76                 | 117         | 9,78                          | 118         | 89,1             | 90,8                  | 17,3                | 14          | 3,50         | 89,3                                 | 93                                | 89,6                                | 16                               |  |  |  |
| KWS 2S22 2X           | <20217> | 73,6                             | 107         | 9,79                  | 106         | 8,90                          | 107         | 89,6             | 90,9                  | 17,7                | 16          | 3,67         | 89,3                                 | 0                                 | 90,9                                | 34                               |  |  |  |
| KWS 2S23 3X           | <20218> | 76,8                             | 112         | 10,31                 | 112         | 9,43                          | 114         | 88,4             | 91,4                  | 18,4                | 16          | 3,65         | 86,7                                 | 0                                 | 85,1                                | 35                               |  |  |  |
| KWS 2S35 2X           | <20219> | 81,7                             | 119         | 10,58                 | 115         | 9,62                          | 116         | 89,5             | 90,9                  | 17,9                | 16          | 3,82         | 88,5                                 | 0                                 | 90,7                                | 29                               |  |  |  |
| KWS 2S36 2X           | <20220> | 74,9                             | 109         | 10,36                 | 113         | 9,45                          | 114         | 87,2             | 91,3                  | 17,8                | 16          | 3,43         | 86,7                                 | 0                                 | 89,2                                | 18                               |  |  |  |
| KWS 2S37 2X           | <20221> | 78,6                             | 115         | 10,36                 | 113         | 9,47                          | 114         | 90,3             | 91,3                  | 17,8                | 16          | 3,33         | 83,0                                 | 186                               | 89,8                                | 28                               |  |  |  |
| KWS 2S38 RZ           | <20222> | 74,9                             | 109         | 9,68                  | 105         | 8,73                          | 105         | 87,1             | 90,2                  | 17,7                | 18          | 4,08         | 93,2                                 | 0                                 | 96,6                                | 29                               |  |  |  |
| KW S2S39 2X           | <20223> | 79,3                             | 116         | 10,61                 | 115         | 9,55                          | 115         | 89,7             | 90,1                  | 17,5                | 18          | 4,02         | 89,3                                 | 0                                 | 92,0                                | 21                               |  |  |  |
| S 2204 (SW)           | <20224> | 65,8                             | 96          | 9,02                  | 98          | 8,19                          | 99          | 88,8             | 91,0                  | 17,5                | 20          | 3,27         | 89,8                                 | 372                               | 84,6                                | 21                               |  |  |  |
| H 66708 (SW)          | <20225> | 77,3                             | 113         | 10,06                 | 109         | 9,15                          | 110         | 89,4             | 90,9                  | 17,9                | 16          | 3,77         | 83,0                                 | 93                                | 81,6                                | 31                               |  |  |  |
| H 66709 (SW)          | <20226> | 77,6                             | 113         | 10,29                 | 112         | 9,41                          | 113         | 88,7             | 91,4                  | 18,2                | 16          | 3,52         | 84,4                                 | 0                                 | 82,5                                | 24                               |  |  |  |

ANM: Försöket utgår ur sammanställning.

Stora angrepp av Aphanomyces.



# RESULTATBLANKETT

Fältforskningsenheten, FFE

Plan: R7- 631

ADB-nr: 075684

Förs.v:

Sandby gård, Borrbý

Jbr-omr:

# KASSERAT

Sockerbetor. Sortförsök (V1)

Lån-fnr: MX-2-2002

SIDA 2

Skördeår: 2002

Ansvarig vid FFE: Staffan Larsson

Utförar-ansvarig:

2002-11-19 13:58

Gödsling

Kg

Medel

N P K

Sådatum : 2002-04-04

Förfrukt:

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

Försöksdesign: LC

| FÖRSÖKSLED:             |         | Rena<br>betor<br>ton/ha<br>10-29 | Rel-<br>tal | Soc-<br>ker<br>ton/ha | Rel-<br>tal | Extr<br>soc-<br>ker<br>ton/ha | Rel-<br>tal | Ren-<br>het<br>% | Socker<br>utbyte<br>% | Socker<br>halt<br>% | Blå-<br>tal | Na+K<br>mekv | Plant<br>vår<br>1000/<br>ha<br>05-23 | Stock<br>löpare<br>st/ha<br>08-07 | Röt-<br>ter<br>1000/<br>ha<br>10-28 | Ramu-<br>laria<br>0-100<br>10-28 |  |  |  |
|-------------------------|---------|----------------------------------|-------------|-----------------------|-------------|-------------------------------|-------------|------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--|--|--|
| H 46505 (SW) RZ         | <20227> | 82,9                             | 121         | 11,48                 | 125         | 10,42                         | 126         | 90,3             | 90,8                  | 17,7                | 15          | 3,77         | 94,9                                 | 0                                 | 98,7                                | 31                               |  |  |  |
| STR 1903, ACHAT (SW) RZ | <20228> | 85,2                             | 124         | 11,21                 | 122         | 10,20                         | 123         | 89,2             | 90,9                  | 17,9                | 15          | 3,74         | 89,3                                 | 0                                 | 95,1                                | 28                               |  |  |  |
| STR 1909, MARS (SW) RZ  | <20229> | 76,8                             | 112         | 9,98                  | 108         | 9,04                          | 109         | 90,8             | 90,6                  | 17,2                | 15          | 3,60         | 90,6                                 | 0                                 | 94,0                                | 31                               |  |  |  |
| -X-                     |         | 73,2                             |             | 9,70                  |             | 8,79                          |             |                  |                       |                     |             |              |                                      |                                   |                                     |                                  |  |  |  |
| CV%                     |         | 7,8                              |             | 8,1                   |             | 8,3                           |             |                  |                       |                     |             |              |                                      |                                   |                                     |                                  |  |  |  |
| OBS                     |         | 136                              |             | 136                   |             | 136                           |             |                  |                       |                     |             |              |                                      |                                   |                                     |                                  |  |  |  |
| PROB F1                 |         | .0001                            |             | .0001                 |             | .0001                         |             |                  |                       |                     |             |              |                                      |                                   |                                     |                                  |  |  |  |
| LSD F1                  |         | 8,7                              |             | 1,20                  |             | 1,11                          |             |                  |                       |                     |             |              |                                      |                                   |                                     |                                  |  |  |  |

ANM: Försöket utgår ur sammanställning.  
Stora angrepp av Aphanomyces.