



# RESULTATBLANKETT

Fältforskningsenheten, FFE

Plan: R7- 631

ADB-nr: 07B045

Förs.v: Tord Löfvendahl

Högestad

Sockerbetor. Sortförsök (V1)

Län-fnr: MX-7-2003

SIDA 1

Skördeår: 2003

Ansvarig vid FFE: Staffan Larsson

Utförar-ansvarig:

2003-11-13

Jbr-omr:

Gödsling

Kg

Medel

N P K

Sådatum : 2003-04-07

Förfrukt:

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

| FÖRSÖKSLED:           |         | Rena<br>betor<br>ton/ha<br>10-20 | 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 | Stock<br>löpare<br>st/ha | Röt-<br>ter<br>1000/<br>ha | Bet-<br>rost<br>0-100 | Ramu-<br>laria<br>0-100<br>09-23 |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|---------|----------------------------------|-------------|-----------------------|-------------|-------------------------------|-------------|------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| HIL Ymer, HM 1457     | <09685> | 68,4                             | 100         | 13,26                 | 100         | 12,10                         | 100         | 89,9             | 91,2                  | 19,1                | 11          | 3,83         | 0                        | 93,8                       | 20                    | 23                               |  |  |  |  |  |  |
| HIL Envol, 1746 2x    | <09902> | 71,9                             | 105         | 13,34                 | 101         | 12,22                         | 101         | 91,3             | 91,6                  | 19,0                | 10          | 3,62         | 0                        | 96,0                       | 23                    | 20                               |  |  |  |  |  |  |
| KWS Philippa, 0126 2X | <20021> | 75,6                             | 111         | 13,88                 | 105         | 12,77                         | 106         | 90,1             | 91,9                  | 18,7                | 12          | 3,47         | 0                        | 99,8                       | 38                    | 9                                |  |  |  |  |  |  |
| HIL Avance, 0136 2xNR | <20005> | 73,3                             | 107         | 14,12                 | 106         | 13,01                         | 108         | 91,2             | 92,2                  | 18,9                | 9           | 3,32         | 0                        | 96,3                       | 13                    | 10                               |  |  |  |  |  |  |
| HIL Nemakill 2xNR     | <09741> | 69,2                             | 101         | 11,99                 | 90          | 10,90                         | 90          | 90,5             | 90,8                  | 17,8                | 8           | 4,02         | 0                        | 98,8                       | 25                    | 28                               |  |  |  |  |  |  |
| HI 0070 2XRZ          | <20301> | 67,2                             | 98          | 13,15                 | 99          | 12,05                         | 100         | 91,3             | 91,7                  | 19,4                | 9           | 3,22         | 0                        | 102,0                      | 29                    | 15                               |  |  |  |  |  |  |
| HI 0205 2X            | <20302> | 61,6                             | 90          | 12,15                 | 92          | 11,09                         | 92          | 90,9             | 91,4                  | 19,4                | 9           | 3,49         | 0                        | 98,0                       | 18                    | 38                               |  |  |  |  |  |  |
| HI 0306 2XRZ          | <20303> | 73,5                             | 107         | 13,54                 | 102         | 12,44                         | 103         | 92,1             | 91,8                  | 19,1                | 8           | 3,56         | 0                        | 101,3                      | 6                     | 2                                |  |  |  |  |  |  |
| HI 0344 2X            | <20304> | 76,8                             | 112         | 14,03                 | 106         | 12,94                         | 107         | 90,6             | 92,3                  | 18,8                | 8           | 3,27         | 0                        | 92,0                       | 8                     | 10                               |  |  |  |  |  |  |
| HI 0345 2XRZ          | <20305> | 73,7                             | 108         | 13,75                 | 104         | 12,66                         | 105         | 90,6             | 91,9                  | 18,8                | 8           | 3,50         | 0                        | 99,5                       | 8                     | 8                                |  |  |  |  |  |  |
| HI 0349 2X            | <20306> | 72,1                             | 105         | 14,73                 | 111         | 13,34                         | 110         | 92,2             | 90,5                  | 19,9                | 8           | 3,66         | 0                        | 94,0                       | 15                    | 9                                |  |  |  |  |  |  |
| HI 0352 2XRZ          | <20307> | 69,0                             | 101         | 13,59                 | 102         | 12,39                         | 102         | 90,7             | 91,0                  | 19,3                | 10          | 3,85         | 0                        | 98,3                       | 9                     | 30                               |  |  |  |  |  |  |
| HI 0353 2X            | <20308> | 73,2                             | 107         | 14,36                 | 108         | 13,19                         | 109         | 91,9             | 91,8                  | 19,1                | 9           | 3,43         | 0                        | 96,3                       | 8                     | 23                               |  |  |  |  |  |  |
| HI 0354 2XRZ          | <20309> | 70,5                             | 103         | 13,30                 | 100         | 12,18                         | 101         | 90,8             | 91,6                  | 18,9                | 9           | 3,76         | 0                        | 96,8                       | 48                    | 18                               |  |  |  |  |  |  |
| HI 0362 2X            | <20310> | 68,7                             | 100         | 13,31                 | 100         | 12,10                         | 100         | 92,2             | 91,1                  | 19,5                | 12          | 3,57         | 0                        | 101,3                      | 30                    | 8                                |  |  |  |  |  |  |
| HI 0367 2X            | <20311> | 74,8                             | 109         | 14,29                 | 108         | 13,12                         | 108         | 91,1             | 91,9                  | 19,0                | 10          | 3,48         | 100                      | 92,0                       | 18                    | 20                               |  |  |  |  |  |  |
| DS2060 2X             | <20312> | 76,0                             | 111         | 14,67                 | 111         | 13,25                         | 109         | 90,6             | 90,3                  | 19,8                | 12          | 3,78         | 0                        | 96,0                       | 23                    | 14                               |  |  |  |  |  |  |
| DS3047 3X             | <20313> | 69,8                             | 102         | 13,40                 | 101         | 12,26                         | 101         | 91,3             | 91,6                  | 18,9                | 9           | 3,73         | 0                        | 87,5                       | 16                    | 19                               |  |  |  |  |  |  |
| DS3050 3X             | <20314> | 71,5                             | 105         | 13,91                 | 105         | 12,67                         | 105         | 90,9             | 91,1                  | 19,6                | 9           | 3,64         | 0                        | 86,3                       | 20                    | 16                               |  |  |  |  |  |  |
| DS3051 3X             | <20315> | 72,0                             | 105         | 14,16                 | 107         | 12,93                         | 107         | 91,9             | 91,4                  | 19,4                | 9           | 3,55         | 0                        | 93,8                       | 11                    | 18                               |  |  |  |  |  |  |
| DS3052 3X             | <20316> | 65,3                             | 96          | 13,09                 | 99          | 11,93                         | 99          | 90,9             | 91,1                  | 19,4                | 10          | 3,69         | 0                        | 87,5                       | 15                    | 10                               |  |  |  |  |  |  |
| DS4065 2XRZ           | <20317> | 74,6                             | 109         | 13,61                 | 103         | 12,50                         | 103         | 91,2             | 91,8                  | 19,5                | 10          | 3,08         | 0                        | 93,3                       | 25                    | 8                                |  |  |  |  |  |  |
| DS4078 2XRZ           | <20318> | 70,0                             | 102         | 13,24                 | 100         | 12,24                         | 101         | 92,0             | 92,4                  | 19,2                | 6           | 3,01         | 0                        | 98,8                       | 15                    | 6                                |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3K09 2XRZNR       | <20319> | 70,6                             | 103         | 13,68                 | 103         | 12,52                         | 103         | 91,9             | 91,5                  | 18,7                | 13          | 3,62         | 0                        | 97,5                       | 14                    | 6                                |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3R48 2XRZ         | <20320> | 73,5                             | 108         | 13,77                 | 104         | 12,60                         | 104         | 91,3             | 91,6                  | 18,1                | 8           | 3,59         | 0                        | 95,0                       | 40                    | 14                               |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3S43 2X           | <20321> | 73,2                             | 107         | 14,13                 | 107         | 12,85                         | 106         | 88,5             | 90,9                  | 19,8                | 9           | 3,59         | 100                      | 96,8                       | 25                    | 20                               |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3S44 2X           | <20322> | 68,2                             | 100         | 12,81                 | 97          | 11,71                         | 97          | 91,3             | 91,5                  | 19,2                | 9           | 3,67         | 0                        | 90,5                       | 18                    | 11                               |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3S45 2X           | <20323> | 75,5                             | 110         | 13,79                 | 104         | 12,66                         | 105         | 91,0             | 91,8                  | 18,9                | 8           | 3,59         | 100                      | 93,8                       | 14                    | 23                               |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3S46 3X           | <20324> | 75,2                             | 110         | 14,85                 | 112         | 13,55                         | 112         | 92,0             | 91,1                  | 19,5                | 9           | 3,64         | 0                        | 87,8                       | 23                    | 18                               |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3S47 2X           | <20325> | 68,6                             | 100         | 14,23                 | 107         | 12,79                         | 106         | 91,2             | 90,0                  | 20,1                | 8           | 3,39         | 100                      | 99,0                       | 25                    | 16                               |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3S48 2X           | <20326> | 67,7                             | 99          | 13,98                 | 105         | 12,74                         | 105         | 91,3             | 91,3                  | 19,8                | 7           | 3,24         | 100                      | 99,0                       | 8                     | 20                               |  |  |  |  |  |  |

ANM:



RESULTATBLANKETT

Fältforskningsenheten, FFE

Plan: R7- 631  
ADB-nr: 07B045  
Förs.v: Tord Löfvendahl  
Högestad

Sockerbetor. Sortförsök (V1)  
Län-fnr: MX-7-2003

SIDA 2

Skördeår: 2003

Ansvarig vid FFE: Staffan Larsson  
Utförar-ansvarig:  
2003-11-13

Jbr-omr: Gödsling Kg Medel N P K

Sådatum : 2003-04-07

Förfrukt:

Jordart:

pH-värde: Växtskydd

|                    |         | Rena<br>betor<br>ton/ha<br>10-20 | 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 | Stock<br>löpare<br>st/ha | Röt-<br>ter<br>1000/<br>ha | Bet-<br>rost<br>0-100 | Ramu-<br>laria<br>0-100<br>09-23 |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|---------|----------------------------------|-------------|-----------------------|-------------|-------------------------------|-------------|------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| FÖRSÖKSLED:        |         |                                  |             |                       |             |                               |             |                  |                       |                     |             |              |                          |                            |                       |                                  |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3S52 3X        | <20327> | 76,3                             | 112         | 14,72                 | 111         | 13,42                         | 111         | 91,2             | 91,2                  | 19,4                | 9           | 3,63         | 0                        | 92,0                       | 11                    | 20                               |  |  |  |  |  |  |
| KWS 3S53 3X        | <20328> | 75,0                             | 110         | 14,10                 | 106         | 12,86                         | 106         | 91,3             | 91,2                  | 19,1                | 10          | 3,97         | 0                        | 89,3                       | 13                    | 10                               |  |  |  |  |  |  |
| D 0001, Kenos 2XRZ | <20329> | 74,4                             | 109         | 13,45                 | 101         | 12,32                         | 102         | 90,9             | 91,4                  | 18,0                | 10          | 3,60         | 300                      | 102,3                      | 30                    | 4                                |  |  |  |  |  |  |
| D 9902, Modus      | <20330> | 68,5                             | 100         | 12,63                 | 95          | 11,64                         | 96          | 90,6             | 92,1                  | 18,8                | 8           | 3,46         | 0                        | 94,8                       | 40                    | 18                               |  |  |  |  |  |  |
| S 2361 2XRZ        | <20331> | 75,4                             | 110         | 14,33                 | 108         | 13,16                         | 109         | 90,1             | 91,9                  | 19,2                | 9           | 3,32         | 0                        | 91,8                       | 23                    | 18                               |  |  |  |  |  |  |
| S 2362 2XRZ        | <20332> | 71,6                             | 105         | 13,58                 | 102         | 12,49                         | 103         | 92,3             | 91,8                  | 18,8                | 11          | 3,43         | 0                        | 96,0                       | 20                    | 8                                |  |  |  |  |  |  |
| S 2363 2XRZ        | <20333> | 79,5                             | 116         | 14,16                 | 107         | 13,01                         | 107         | 91,7             | 91,8                  | 18,3                | 7           | 3,52         | 0                        | 90,0                       | 35                    | 25                               |  |  |  |  |  |  |
| H 46601 2XRZ       | <20334> | 70,3                             | 103         | 13,32                 | 100         | 12,23                         | 101         | 91,1             | 91,7                  | 18,7                | 11          | 3,54         | 0                        | 65,3                       | 20                    | 8                                |  |  |  |  |  |  |
| H 66801 2X         | <20335> | 69,9                             | 102         | 13,89                 | 105         | 12,66                         | 105         | 91,0             | 91,3                  | 19,4                | 11          | 3,65         | 0                        | 95,3                       | 11                    | 14                               |  |  |  |  |  |  |
| -X-                |         | 71,8                             |             | 13,71                 |             | 12,54                         |             |                  |                       |                     |             |              |                          | 9,4                        |                       |                                  |  |  |  |  |  |  |
| CV%                |         | 6,4                              |             | 6,2                   |             | 6,1                           |             |                  |                       |                     |             |              |                          | 4,4                        |                       |                                  |  |  |  |  |  |  |
| OBS                |         | 156                              |             | 156                   |             | 156                           |             |                  |                       |                     |             |              |                          | 160                        |                       |                                  |  |  |  |  |  |  |
| PROB F1            |         | .0260                            |             | .0039                 |             | .0048                         |             |                  |                       |                     |             |              |                          | .0001                      |                       |                                  |  |  |  |  |  |  |
| LSD F1             |         | 7,3                              |             | 1,33                  |             | 1,22                          |             |                  |                       |                     |             |              |                          | 0,6                        |                       |                                  |  |  |  |  |  |  |

ANM: