



## Växtproduktionsekologi Sortprovning

ADB-nr: 07B998

Län-fnr: K-9-2006

Förs.v: Br Lundgren 0709469907

Listerby

Jbr-omr: 5 B

Gödsling

Kq

2007-03-25

400

Medel

NPK 21-3-10

NS 27-3

SIDA

1

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförarens svarig:

Peter Franzen 0708-361 422

2007-10-15

N P K

82 10 38

54 6

Sådatum : 2006-09-21

Förfrukt: Vårrops

Jordart: svl mo Sa

pH-värde:

## Växtskydd

2007-05-16

Sterio 2.0

2007-06-01

### 0.5 Sumi Alfa

2006-10-09

0.5 Baccara

2007-06-01

0.25 comet + 0.6 proline

2007-04-17

Hussar 120 g

| FÖRSÖKSLED:            |            | Skörd<br>kg/ha<br>vid<br>15% v<br>08-14 | Rel.<br>tal<br>fak.1 | Rel.<br>tal<br>fak.2 | Av-<br>rens<br>% | Vatt.<br>halt<br>skörd<br>% | Liter<br>vikt<br>g | 1000-<br>k.v.<br>g | Prot.-<br>halt<br>% | Stärk-<br>else<br>%<br>av ts | Gluten-<br>halt<br>%<br>av ts | Ergo-<br>sterol<br>mg/kg | Mog-<br>nads-<br>datum | Mog-<br>nads-<br>tid,<br>dagar | Strå-<br>styrka<br>skörd<br>% | Plant-<br>täthet<br>vår<br>04-20 |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|------------|-----------------------------------------|----------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Svensk sortblandning   | Obehandlat | 9930                                    | 100                  | 100                  | 0,7              | 14,6                        | 803                | 39,0               | 10,9                | 71,9                         | 25,3                          | 13                       | 07-25                  | 307                            | 90                            | 96                               |  |  |  |  |  |  |
| LAD Fidelio (tri) (SW) | Obehandlat | 9780                                    | 100                  | 98                   | 0,9              | 14,5                        | 733                | 54,7               | 11,0                | 71,5                         | 26,7                          | 12                       | 07-27                  | 309                            | 100                           | 99                               |  |  |  |  |  |  |
| PBIS Kris (95/91) (PI) | Obehandlat | 9990                                    | 100                  | 101                  | 1,8              | 14,7                        | 796                | 40,0               | 10,5                | 72,8                         | 24,0                          | 13                       | 07-25                  | 307                            | 100                           | 96                               |  |  |  |  |  |  |
| HT Olivin (SSd) EU     | Obehandlat | 9540                                    | 100                  | 96                   | 0,9              | 14,6                        | 813                | 38,7               | 11,4                | 71,7                         | 28,6                          | 12                       | 07-26                  | 308                            | 55                            | 95                               |  |  |  |  |  |  |
| LW Tulsa 91W89-11 (PI) | Obehandlat | 10050                                   | 100                  | 101                  | 3,1              | 14,8                        | 788                | 34,6               | 10,8                | 71,4                         | 24,9                          | 14                       | 07-25                  | 307                            | 100                           | 96                               |  |  |  |  |  |  |
| Mon Opus (SSd)         | Obehandlat | 10530                                   | 100                  | 106                  | 0,5              | 14,6                        | 785                | 42,5               | 10,4                | 72,9                         | 24,2                          | 14                       | 07-25                  | 307                            | 75                            | 97                               |  |  |  |  |  |  |
| NiD Hermann (SSd) EU   | Obehandlat | 10060                                   | 100                  | 101                  | 0,5              | 14,8                        | 753                | 40,7               | 11,2                | 72,1                         | 26,1                          | 14                       | 07-25                  | 307                            | 80                            | 96                               |  |  |  |  |  |  |
| CPBT Robigus (PI) EU   | Obehandlat | 10880                                   | 100                  | 110                  | 0,8              | 14,7                        | 769                | 38,7               | 10,4                | 72,5                         | 23,3                          | 15                       | 07-26                  | 308                            | 95                            | 97                               |  |  |  |  |  |  |
| Svensk sortblandning   | Behandlat  | 11090                                   | 112                  | 100                  | 0,3              | 14,7                        | 802                | 40,9               | 10,9                | 72,1                         | 25,8                          | 13                       | 07-25                  | 307                            | 75                            | 96                               |  |  |  |  |  |  |
| LAD Fidelio (tri) (SW) | Behandlat  | 10860                                   | 111                  | 98                   | 0,6              | 14,6                        | 749                | 55,6               | 11,0                | 71,4                         | 27,2                          | 12                       | 07-27                  | 309                            | 95                            | 100                              |  |  |  |  |  |  |
| PBIS Kris (95/91) (PI) | Behandlat  | 10660                                   | 107                  | 96                   | 1,4              | 14,9                        | 810                | 40,8               | 10,6                | 73,0                         | 24,6                          | 12                       | 07-25                  | 307                            | 85                            | 98                               |  |  |  |  |  |  |
| HT Olivin (SSd) EU     | Behandlat  | 10440                                   | 110                  | 94                   | 0,7              | 14,6                        | 832                | 41,3               | 11,3                | 72,2                         | 28,2                          | 13                       | 07-26                  | 308                            | 65                            | 99                               |  |  |  |  |  |  |
| LW Tulsa 91W89-11 (PI) | Behandlat  | 10920                                   | 109                  | 98                   | 1,8              | 14,7                        | 811                | 37,3               | 10,7                | 72,2                         | 24,3                          | 14                       | 07-25                  | 307                            | 100                           | 97                               |  |  |  |  |  |  |
| Mon Opus (SSd)         | Behandlat  | 9810                                    | 93                   | 88                   | 0,8              | 14,3                        | 797                | 44,7               | 10,4                | 73,2                         | 24,2                          | 14                       | 07-25                  | 307                            | 70                            | 97                               |  |  |  |  |  |  |
| NiD Hermann (SSd) EU   | Behandlat  | 9880                                    | 98                   | 89                   | 0,6              | 14,3                        | 754                | 43,7               | 10,9                | 72,5                         | 25,0                          | 14                       | 07-26                  | 308                            | 90                            | 99                               |  |  |  |  |  |  |
| CPBT Robigus (PI) EU   | Behandlat  | 10750                                   | 99                   | 97                   | 1,2              | 14,5                        | 765                | 37,9               | 10,3                | 72,5                         | 23,3                          | 16                       | 07-26                  | 308                            | 95                            | 99                               |  |  |  |  |  |  |
| Svensk sortblandning   | <20201>    | 10510                                   |                      | 100                  | 0,5              | 14,7                        | 803                | 40,0               | 10,9                | 72,0                         | 25,5                          | 13                       |                        | 307                            | 83                            | 96                               |  |  |  |  |  |  |
| LAD Fidelio (tri) (SW) | <09489>    | 10320                                   |                      | 98                   | 0,8              | 14,5                        | 741                | 55,1               | 11,0                | 71,5                         | 26,9                          | 12                       |                        | 309                            | 98                            | 99                               |  |  |  |  |  |  |
| PBIS Kris (95/91) (PI) | <09705>    | 10320                                   |                      | 98                   | 1,6              | 14,8                        | 803                | 40,4               | 10,5                | 72,9                         | 24,3                          | 12                       |                        | 307                            | 93                            | 97                               |  |  |  |  |  |  |
| HT Olivin (SSd) EU     | <09921>    | 9990                                    |                      | 95                   | 0,8              | 14,6                        | 822                | 40,0               | 11,4                | 71,9                         | 28,4                          | 13                       |                        | 308                            | 60                            | 97                               |  |  |  |  |  |  |
| LW Tulsa 91W89-11 (PI) | <20107>    | 10480                                   |                      | 100                  | 2,4              | 14,8                        | 800                | 36,0               | 10,8                | 71,8                         | 24,6                          | 14                       |                        | 307                            | 100                           | 97                               |  |  |  |  |  |  |
| Mon Opus (SSd)         | <20231>    | 10170                                   |                      | 97                   | 0,7              | 14,4                        | 791                | 43,6               | 10,4                | 73,0                         | 24,2                          | 14                       |                        | 307                            | 73                            | 97                               |  |  |  |  |  |  |
| NiD Hermann (SSd) EU   | <20342>    | 9970                                    |                      | 95                   | 0,6              | 14,5                        | 753                | 42,2               | 11,0                | 72,3                         | 25,6                          | 14                       |                        | 308                            | 85                            | 97                               |  |  |  |  |  |  |
| CPBT Robigus (PI) EU   | <20523>    | 10810                                   |                      | 103                  | 1,0              | 14,6                        | 767                | 38,3               | 10,3                | 72,5                         | 23,3                          | 15                       |                        | 308                            | 95                            | 98                               |  |  |  |  |  |  |
| Obehandlat             |            | 10090                                   | 100                  |                      | 1,2              | 14,6                        | 780                | 41,1               | 10,8                | 72,1                         | 25,4                          | 13                       |                        | 308                            | 87                            | 96                               |  |  |  |  |  |  |
| Behandlat              |            | 10550                                   | 105                  |                      | 0,9              | 14,6                        | 790                | 42,8               | 10,8                | 72,4                         | 25,3                          | 13                       |                        | 308                            | 84                            | 98                               |  |  |  |  |  |  |
| -X-                    |            | 10320                                   |                      |                      | 1,0              | 14,6                        | 785                |                    | 10,8                | 72,2                         |                               |                          |                        |                                |                               |                                  |  |  |  |  |  |  |
| CV%                    |            | 4,6                                     |                      |                      | 58,8             | 1,4                         | 1,4                |                    | 1,7                 | 0,3                          |                               |                          |                        |                                |                               |                                  |  |  |  |  |  |  |
| OBS                    |            | 32                                      |                      |                      | 32               | 32                          | 32                 |                    | 32                  | 32                           |                               |                          |                        |                                |                               |                                  |  |  |  |  |  |  |
| PROB F1                |            | .2523                                   |                      |                      | .4907            | .5501                       | .2993              |                    | .8248               | .5360                        |                               |                          |                        |                                |                               |                                  |  |  |  |  |  |  |

ANM:



**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 101 Höstvete. Sort \* Behandling  
ADB-nr: 07B998 Län-fnr: K-9-2006  
Förs.v: Br Lundgren 0709469907  
Listerby  
Jbr-omr: 5 B

Gödsling Kg Medel  
2007-03-25 400 NPK 21-3-10  
2007-04-25 200 NS 27-3

SIDA 2

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson  
Utföraransvarig: Peter Franzen 0708-361 422  
2007-10-15

Sådatum : 2006-09-21  
Förfrukt: Våraps  
Jordart: svl mo Sa  
pH-värde:

Växtskydd  
2007-05-16 Sterio 2.0  
2007-06-01 0.5 Sumi Alfa  
2006-10-09 0.5 Baccara  
2007-06-01 0.25 comet + 0.6 proline  
2007-04-17 Hussar 120 g

| FÖRSÖKSLED: | Skörd                          | Rel.         | Rel.         | Av-       | Vatt.              | Liter     | 1000-     | Prot.-    | Stärk-             | Gluten-            | Ergo-           | Mog-           | Mog-           | Strå-                | Plant-             |  |  |  |  |  |
|-------------|--------------------------------|--------------|--------------|-----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------------|--------------------|--|--|--|--|--|
|             | kg/ha<br>vid<br>15% v<br>08-14 | tal<br>fak.1 | tal<br>fak.2 | rens<br>% | halt<br>skörd<br>% | vikt<br>g | k.v.<br>g | halt<br>% | else<br>%<br>av ts | halt<br>%<br>av ts | sterol<br>mg/kg | nads-<br>datum | nads-<br>dagar | styrka<br>skörd<br>% | täthet<br>vår<br>% |  |  |  |  |  |
| PROB F2     | .2740                          |              |              | .0080     | .2199              | .0001     |           | .0001     | .0001              |                    |                 |                |                |                      |                    |  |  |  |  |  |
| PROB F1*F2  | .1059                          |              |              | .6360     | .4685              | .5574     |           | .8704     | .3232              |                    |                 |                |                |                      |                    |  |  |  |  |  |
| LSD F1      | 2420                           |              |              | 2,8       | 1,4                | 64        |           | 1,7       | 4,0                |                    |                 |                |                |                      |                    |  |  |  |  |  |
| LSD F2      | 720                            |              |              | 0,9       | 0,3                | 16        |           | 0,3       | 0,4                |                    |                 |                |                |                      |                    |  |  |  |  |  |
| LSD F1*F2   | 1030                           |              |              | 1,3       | 0,5                | 24        |           | 0,4       | 0,7                |                    |                 |                |                |                      |                    |  |  |  |  |  |

ANM: