



# RESULTATBLANKETT 2010

## L15-4010A

Utskrift:

2010-10-05

SIDA

1

ÖstraSverige Försöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp  
PLAN: L15-4010A-10 Strategi mot kornets blad- och sköldfläcksjuka i vårkorn.  
ADB-NR: 152152 FÖRSÖKSVÄRD: Andreas Toorvald  
LÄN-FNR: E-109-2010 ADRESS: St. Berga Askegård, Borensberg

Ansvarig för serien:

Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050

Utföraransvarig:

Fredrik Larsson 013-60195

|           |                    |            |    |          |                                                    |      |      |      |                 |      |      |      |          |      |      |      |          |      |      |      |
|-----------|--------------------|------------|----|----------|----------------------------------------------------|------|------|------|-----------------|------|------|------|----------|------|------|------|----------|------|------|------|
| GRÖDA:    | Vårkorn            | DATUM      | DC | BEHANDL. | GRADERINGAR (% angripen bladytta i obehandlat led) |      |      |      |                 |      |      |      |          |      |      |      |          |      |      |      |
| SORT:     | Tipple             |            |    |          | Kornets bladfläcksjuka                             |      |      |      | Sköldfläcksjuka |      |      |      | Mjöldagg |      |      |      | Kornrost |      |      |      |
| SÅDD:     | 2010-05-03         |            |    | Led      | Bl.1                                               | 2    | 3    | 4    | Bl.1            | 2    | 3    | 4    | Bl.1     | 2    | 3    | 4    | Bl.1     | 2    | 3    | 4    |
| FÖRFRUKT: | Korn (Havre 2008)  | 2010-06-09 | 30 | B        | 0,00                                               | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00            | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| JORDART:  | mmh SL Mg-AL: 27,4 | 2010-06-16 | 32 |          | 0,00                                               | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00            | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| MULLHALT: | 4,5 Ca-AL: 390     | 2010-06-21 | 37 | B-L      |                                                    |      |      |      |                 |      |      |      |          |      |      |      |          |      |      |      |
| LERHALT:  | 46,0 P-HCl: 57     | 2010-06-29 | 51 | M        |                                                    |      |      |      |                 |      |      |      |          |      |      |      |          |      |      |      |
| pH:       | 6,5 K-HCl: 413     | 2010-07-13 | 77 |          | 0,00                                               | 0,00 | 0,17 |      | 0,00            | 0,00 | 0,00 |      | 0,00     | 0,00 | 0,00 |      | 0,00     | 0,00 | 0,00 |      |
| P-AL:     | 4,0 K/Mg: 0,6      |            |    |          |                                                    |      |      |      |                 |      |      |      |          |      |      |      |          |      |      |      |
| K-AL:     | 16,3 Cu-HCl: 14,1  |            |    |          |                                                    |      |      |      |                 |      |      |      |          |      |      |      |          |      |      |      |

|            |            |             |    |    |    |
|------------|------------|-------------|----|----|----|
| DATUM      | GÖDSLING   | MÄNGD KG/HA | N  | P  | K  |
| 2010-05-03 | NPK 26-3-4 | 380         | 99 | 11 | 15 |

|                              |        |            |            | Skörd<br>15% vh | Skörde<br>ökning | Rel.<br>tal<br>skörd | Vatten<br>halt | Avrens | Tkv   | Rymd-<br>vikt | Pro-<br>tein<br>% av<br>ts | Stärk-<br>else<br>% av<br>ts | Ergo-<br>sterol<br>%<br>NIT | Kärnor<br>>2.5 mm | Strå-<br>styrka | Kornets<br>bladfls.<br>% yta<br>bl.3<br>07-13 |  |  |
|------------------------------|--------|------------|------------|-----------------|------------------|----------------------|----------------|--------|-------|---------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------------------------------|--|--|
| FÖRSÖKSLED:                  |        |            |            | kg/ha<br>09-04  | kg/ha            |                      | %              | %      | g     | g/l           |                            |                              |                             | %                 | 0-100<br>09-04  |                                               |  |  |
| A. Obehandlat                | (DC30) | (37-39)    | Region     | 4990            | 0                | 100                  | 15,9           | 1,4    | 51,6  | 623           | 10,1                       | 58,6                         | 17,6                        | 99,0              | 100             | 0,21                                          |  |  |
| B. Flexity & Proline + Comet | 0,125  | 0,4+0,25   | Region/VSC | 5040            | 50               | 101                  | 15,9           | 1,1    | 52,1  | 624           | 10,0                       | 58,9                         | 18,5                        | 98,2              | 100             | 0,00                                          |  |  |
| C. Acanto Prima              | -      | 0,75       | DuPont     | 5050            | 50               | 101                  | 16,3           | 1,4    | 52,9  | 627           | 10,1                       | 58,7                         | 17,6                        | 99,2              | 100             | 0,03                                          |  |  |
| D. Acanto Prima              | -      | 1,0        | DuPont     | 5170            | 180              | 104                  | 16,1           | 1,3    | 53,0  | 625           | 10,2                       | 58,6                         | 17,9                        | 98,7              | 100             | 0,05                                          |  |  |
| E. Amistar + Kayak           | -      | 0,25+0,375 | Syngenta   | 5060            | 70               | 101                  | 16,3           | 0,9    | 51,7  | 623           | 10,3                       | 58,6                         | 18,0                        | 98,2              | 100             | 0,03                                          |  |  |
| F. Armure + Kayak            | -      | 0,2+0,375  | Syngenta   | 4990            | 0                | 100                  | 15,9           | 1,3    | 52,5  | 625           | 10,2                       | 58,7                         | 18,0                        | 99,0              | 100             | 0,00                                          |  |  |
| G. Proline + Amistar         | -      | 0,2+0,25   | Syngenta   | 5050            | 60               | 101                  | 16,1           | 1,1    | 52,3  | 627           | 10,1                       | 58,6                         | 17,6                        | 99,3              | 100             | 0,00                                          |  |  |
| H. Proline + Comet           | -      | 0,2+0,25   | BASF       | 5090            | 100              | 102                  | 16,1           | 0,9    | 52,5  | 626           | 10,1                       | 58,6                         | 17,6                        | 98,6              | 100             | 0,03                                          |  |  |
| I. Sportak + Jenton          | -      | 0,25+0,5   | BASF       | 4970            | -20              | 100                  | 16,3           | 0,8    | 51,8  | 623           | 9,9                        | 58,7                         | 17,2                        | 98,7              | 100             | 0,00                                          |  |  |
| J. Stereo + Acanto           | -      | 0,4+0,25   | DuPont/Mak | 5010            | 20               | 100                  | 16,0           | 1,1    | 51,9  | 622           | 10,1                       | 58,6                         | 17,7                        | 98,7              | 100             | 0,00                                          |  |  |
| K. Proline + Comet           | -      | 0,2+0,1    | Bayer      | 5100            | 110              | 102                  | 15,8           | 1,3    | 52,8  | 622           | 9,6                        | 58,9                         | 17,8                        | 98,9              | 100             | 0,00                                          |  |  |
| L. Delaro                    | -      | 0,4        | Bayer      | 5140            | 150              | 103                  | 16,0           | 0,9    | 52,9  | 627           | 9,9                        | 58,7                         | 17,6                        | 98,7              | 100             | 0,00                                          |  |  |
| M. Öppet led                 |        |            | Region/VSC | 5060            | 70               | 101                  | 16,2           | 1,1    | 52,2  | 627           | 9,8                        | 58,7                         | 17,5                        | 98,8              | 100             | 0,00                                          |  |  |
| -X-                          |        |            |            | 5050            |                  |                      | 16,1           | 1,1    | 52,3  | 625           | 10,0                       | 58,7                         | 17,7                        | 98,8              |                 | 0,03                                          |  |  |
| CV%                          |        |            |            | 2,9             |                  |                      | 1,9            | 46,2   | 1,8   | 1,0           | 3,6                        | 0,5                          | 3,2                         | 0,8               |                 | 254,3                                         |  |  |
| OBS                          |        |            |            | 52              |                  |                      | 52             | 52     | 52    | 52            | 52                         | 52                           | 52                          | 52                |                 | 52                                            |  |  |
| PROB F1                      |        |            |            | .7874           |                  |                      | .2564          | .8048  | .4455 | .9550         | .5155                      | .8969                        | .2348                       | .7636             |                 | .0041                                         |  |  |
| LSD F1                       |        |            |            | 210             |                  |                      | 0,4            | 0,7    | 1,4   | 9             | 0,5                        | 0,5                          | 0,8                         | 1,1               |                 | 0,10                                          |  |  |

ANM: Led M "Öppet led" Proline 0,2 + Comet 0,1 DC 51  
2010-06-05: Ariane S 2,5.