



# RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 301 Vårvete. Sort \* behandling

ADB-nr: 07BH34 Län-fnr: BC-9-2010

Förs.v: Kjell Lindström

Kumla, Mårsta

Jbr-omr: 13c F

Gödsling Kg  
2010-05-07 437

Medel  
NPK 24-4-5

SIDA 1

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utföraransvarig: Hans Brimert 0706-022684

2011-02-01

N P K  
105 17 22

Sådatum : 2010-05-07

Förfrukt: Vårvete

Jordart: mmr ML

pH-värde: 5,4

Växtskydd

2010-06-07 Starane XL 1,3

2010-06-28 Proline 0,6, Comet 0,25

|                            |            | 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 | Ergo-<br>sterol<br>mg/kg | Strå-<br>längd<br>cm<br>08-31 | Fall-<br>tal |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|------------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|
| F Ö R S Ö K S L E D :      |            |                  |                             |                    |                    |                     |                              |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |
| SW Vinjett                 | Obehandlat | 3,8              | 22,2                        | 735                | 38,8               | 13,2                | 70,3                         | 17                       | 76                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| IGP Triso (SSd)            | Obehandlat | 2,3              | 22,5                        | 770                | 35,6               | 12,8                | 70,4                         | 16                       | 79                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| DSP Quarna, CH211 (SSd)    | Obehandlat | 1,2              | 18,5                        | 769                | 34,5               | 15,1                | 68,5                         | 16                       | 71                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| SW Diskett, 45456          | Obehandlat | 1,9              | 19,9                        | 777                | 40,0               | 13,3                | 69,4                         | 15                       | 72                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| SW 45544, Sonett           | Obehandlat | 3,0              | 21,5                        | 752                | 33,5               | 13,8                | 69,1                         | 16                       | 75                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| LP Zircon (SW) EU          | Obehandlat | 1,2              | 20,3                        | 785                | 42,9               | 13,7                | 71,2                         | 16                       | 69                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| LP Granary (SW) EU         | Obehandlat | 3,1              | 21,9                        | 755                | 38,4               | 13,2                | 69,9                         | 17                       | 72                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| Sort utgår                 | Obehandlat | 2,8              | 21,1                        | 783                | 44,1               | 15,0                | 68,2                         | 14                       | 68                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| KWS Aurum (SW) EU          | Obehandlat | 3,8              | 24,9                        | 792                | 36,1               | 13,7                | 70,5                         | 17                       | 67                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| CHD 930/04 Kandela (SW) EU | Obehandlat | 3,5              | 23,0                        | 751                | 38,8               | 12,4                | 71,9                         | 17                       | 72                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| SW 51047                   | Obehandlat | 0,9              | 19,1                        | 772                | 36,0               | 14,3                | 68,9                         | 16                       | 67                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| LW 01Z542-13 (SSd)         | Obehandlat | 1,5              | 20,7                        | 753                | 37,3               | 14,9                | 67,4                         | 17                       | 61                            |              |  |  |  |  |  |  |  |
| SW Vinjett                 | Behandlat  | 3,7              | 21,9                        | 745                | 37,1               | 13,3                | 70,2                         | 16                       | 71                            | 275          |  |  |  |  |  |  |  |
| IGP Triso (SSd)            | Behandlat  | 1,6              | 20,7                        | 776                | 34,4               | 12,8                | 70,9                         | 16                       | 77                            | 286          |  |  |  |  |  |  |  |
| DSP Quarna, CH211 (SSd)    | Behandlat  | 2,2              | 20,5                        | 757                | 32,0               | 15,3                | 68,4                         | 16                       | 71                            | 349          |  |  |  |  |  |  |  |
| SW Diskett, 45456          | Behandlat  | 1,9              | 20,8                        | 766                | 33,8               | 12,8                | 70,1                         | 16                       | 69                            | 338          |  |  |  |  |  |  |  |
| SW 45544, Sonett           | Behandlat  | 6,4              | 23,5                        | 749                | 35,5               | 13,6                | 69,3                         | 16                       | 68                            | 241          |  |  |  |  |  |  |  |
| LP Zircon (SW) EU          | Behandlat  | 1,7              | 20,7                        | 782                | 43,9               | 13,4                | 71,6                         | 16                       | 69                            | 209          |  |  |  |  |  |  |  |
| LP Granary (SW) EU         | Behandlat  | 1,1              | 20,1                        | 774                | 38,3               | 12,1                | 71,6                         | 16                       | 74                            | 173          |  |  |  |  |  |  |  |
| Sort utgår                 | Behandlat  | 0,5              | 18,6                        | 794                | 44,8               | 14,3                | 69,2                         | 13                       | 77                            | 297          |  |  |  |  |  |  |  |
| KWS Aurum (SW) EU          | Behandlat  | 2,1              | 21,7                        | 791                | 35,0               | 13,8                | 70,5                         | 18                       | 72                            | 369          |  |  |  |  |  |  |  |
| CHD 930/04 Kandela (SW) EU | Behandlat  | 3,7              | 21,9                        | 752                | 37,3               | 12,7                | 71,4                         | 17                       | 69                            | 256          |  |  |  |  |  |  |  |
| SW 51047                   | Behandlat  | 4,5              | 22,1                        | 768                | 41,4               | 13,8                | 69,2                         | 16                       | 69                            | 246          |  |  |  |  |  |  |  |
| LW 01Z542-13 (SSd)         | Behandlat  | 3,7              | 22,1                        | 766                | 38,5               | 13,6                | 69,1                         | 15                       | 63                            | 200          |  |  |  |  |  |  |  |
| SW Vinjett                 | <09601>    | 3,8              | 22,0                        | 740                | 37,9               | 13,2                | 70,2                         | 17                       | 73                            | 275          |  |  |  |  |  |  |  |
| IGP Triso (SSd)            | <09602>    | 1,9              | 21,6                        | 773                | 35,0               | 12,8                | 70,7                         | 16                       | 78                            | 286          |  |  |  |  |  |  |  |
| DSP Quarna, CH211 (SSd)    | <20125>    | 1,7              | 19,5                        | 763                | 33,3               | 15,2                | 68,4                         | 16                       | 71                            | 349          |  |  |  |  |  |  |  |
| SW Diskett, 45456          | <20702>    | 1,9              | 20,3                        | 772                | 36,9               | 13,1                | 69,8                         | 15                       | 70                            | 338          |  |  |  |  |  |  |  |
| SW 45544, Sonett           | <20801>    | 4,7              | 22,5                        | 751                | 34,5               | 13,7                | 69,2                         | 16                       | 71                            | 241          |  |  |  |  |  |  |  |
| LP Zircon (SW) EU          | <20815>    | 1,4              | 20,5                        | 784                | 43,4               | 13,6                | 71,4                         | 16                       | 69                            | 209          |  |  |  |  |  |  |  |
| LP Granary (SW) EU         | <20910>    | 2,1              | 21,0                        | 764                | 38,4               | 12,6                | 70,7                         | 16                       | 73                            | 173          |  |  |  |  |  |  |  |

ANM: Avkastning utgår ur sammanställningar. Ogräs, gödselmistor. CV = 13,2, skördenivå = 3930.



# RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 301 Vårvete. Sort \* behandling

ADB-nr: 07BH34 Län-fnr: BC-9-2010

Förs.v: Kjell Lindström

Kumla, Märsta

Jbr-omr: 13c F

Gödsling Kg  
2010-05-07 437

Medel  
NPK 24-4-5

N P K  
105 17 22

SIDA 2

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utföraransvarig: Hans Brimert 0706-022684

2011-02-01

Sådatum : 2010-05-07

Förfrukt: Vårvete

Jordart: mmr ML

pH-värde: 5,4

Växtskydd

2010-06-07 Starane XL 1,3

2010-06-28 Proline 0,6, Comet 0,25

## F Ö R S Ö K S L E D :

|                            | 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 | Ergo-<br>sterol<br>mg/kg | Strå-<br>längd<br>cm<br>08-31 | Fall-<br>tal |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Sort utgår                 | 1,7              | 19,8                        | 788                | 44,5               | 14,6                | 68,7                         | 13                       | 72                            | 297          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| KWS Aurum (SW) EU          | 2,9              | 23,3                        | 792                | 35,6               | 13,7                | 70,5                         | 18                       | 69                            | 369          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CHD 930/04 Kandela (SW) EU | 3,6              | 22,5                        | 751                | 38,1               | 12,5                | 71,7                         | 17                       | 70                            | 256          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SW 51047                   | 2,7              | 20,6                        | 770                | 38,7               | 14,0                | 69,0                         | 16                       | 68                            | 246          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| LW 01Z542-13 (SSd)         | 2,6              | 21,4                        | 760                | 37,9               | 14,2                | 68,2                         | 16                       | 62                            | 200          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Obehandlat                 | 2,4              | 21,3                        | 766                | 38,0               | 13,8                | 69,6                         | 16                       | 71                            |              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Behandlat                  | 2,7              | 21,2                        | 768                | 37,7               | 13,4                | 70,1                         | 16                       | 70                            | 270          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| -X-                        | 2,6              | 21,3                        | 767                |                    | 13,6                | 69,9                         |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CV%                        | 55,2             | 6,9                         | 1,3                |                    | 3,4                 | 1                            |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| OBS                        | 48               | 48                          | 48                 |                    | 48                  | 48                           |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PROB F1                    | .5629            | .8754                       | .5932              |                    | .3365               | .4126                        |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PROB F2                    | .0778            | .0330                       | .0001              |                    | .0001               | .0001                        |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PROB F1*F2                 | .1094            | .1014                       | .5177              |                    | .3452               | .3988                        |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| LSD F1                     | 5,2              | 5,4                         | 36                 |                    | 2,4                 | 4,6                          |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| LSD F2                     | 2,1              | 2,1                         | 14                 |                    | 0,7                 | 1,0                          |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| LSD F1*F2                  | 3,0              | 3,0                         | 20                 |                    | 1,0                 | 1,5                          |                          |                               |              |  |  |  |  |  |  |  |  |

ANM: Avkastning utgår ur sammanställningar. Ogräs, gödselmistor. CV = 13,2, skördenivå = 3930.