



# RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L7-0501 Havre (VCU). Sort \* Behandling

ADB-nr: 07C287 Län-fnr: R-711-2013

Förs.v: Stefan Aldén, Elisgården  
Elisgården, 53495, VARA

Jbr-omr: 15a E

Gödsling kg/ton

2013-04-22 240

2013-05-20 210

Medel

NS 27-3 (Axan)

NS 27-3 (Axan)

SIDA

1

Skördeår: 2013

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling, tel: 018 671429

Utförransvarig:

Stellan Johansson 0514-10090 / 070-3302521

2014-02-18

N P K S

65

57

7

6

Sådatum : 2013-04-05

Förfrukt: Höstvete

Jordart: mmh ML

pH-värde: 6,4

Växtskydd

2013-05-26

2013-05-26

Ariane S 2l.

Mangannitrat 1l.

Mg-AL: 23 mg/100g

Ca-AL: 240 mg/100g

P-AL: 3,9 mg/100g III

K-AL: 12 mg/100g III

## FÖRSÖKSLED:

|                             |            | Skörd<br>kg/ha<br>vid<br>15% vh<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 | Mog-<br>nads-<br>datum | Mog-<br>nads-<br>tid,<br>dagar | Strå-<br>styrka<br>skörd<br>%<br>08-14 | Strå-<br>längd<br>cm<br>07-25 | Plant-<br>täthet<br>vår<br>%<br>05-14 | Strå-<br>bryt-<br>ning<br>%<br>08-14 | Rå-<br>fett<br>%<br>08-15 | NDF<br>TS %<br>08-15 |
|-----------------------------|------------|------------------------------------------|----------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------|
| SW Belinda                  | Obehandlat | 6420                                     | 100                  | 100                  | 0,4              | 17,3                        | 554                |                    | 10,8                | 52,2                         | 08-10                  | 127                            | 100                                    | 75                            | 100                                   | 0                                    | 7,6                       | 28,2                 |
| SW Gunhild, 923100          | Obehandlat | 6520                                     | 100                  | 102                  | 0,7              | 20,0                        | 559                |                    | 9,7                 | 55,5                         | 08-07                  | 124                            | 100                                    | 75                            | 93                                    | 0                                    | 5,7                       | 29,2                 |
| SW Kerstin, 96255           | Obehandlat | 6650                                     | 100                  | 104                  | 0,5              | 18,3                        | 552                |                    | 10,1                | 55,6                         | 07-30                  | 116                            | 100                                    | 78                            | 100                                   | 0                                    | 5,5                       | 26,2                 |
| NS Ivory, 1259 (SSd) EU     | Obehandlat | 5450                                     | 100                  | 85                   | 1,3              | 24,9                        | 519                |                    | 10,9                | 53,0                         | 08-15                  | 132                            | 100                                    | 68                            | 68                                    | 10                                   | 4,9                       | 37,1                 |
| NS Scorpion (SSd) EU        | Obehandlat | 5790                                     | 100                  | 90                   | 1,1              | 19,6                        | 565                |                    | 11,0                | 50,3                         | 08-04                  | 121                            | 90                                     | 70                            | 100                                   | 30                                   | 5,4                       | 31,2                 |
| SW Galant 051020            | Obehandlat | 6380                                     | 100                  | 99                   | 0,6              | 19,3                        | 570                |                    | 10,1                | 57,3                         | 08-04                  | 121                            | 100                                    | 75                            | 100                                   | 0                                    | 5,5                       | 25,2                 |
| GN Haga 04399 (SW) EU       | Obehandlat | 6340                                     | 100                  | 99                   | 0,5              | 18,6                        | 553                |                    | 10,3                | 55,3                         | 08-01                  | 118                            | 98                                     | 70                            | 95                                    | 5                                    | 5,9                       | 25,9                 |
| SW Nike 071119              | Obehandlat | 6710                                     | 100                  | 105                  | 0,4              | 18,5                        | 560                |                    | 10,3                | 53,8                         | 08-01                  | 118                            | 100                                    | 73                            | 98                                    | 0                                    | 5,5                       | 31,9                 |
| SW Avanti 081212            | Obehandlat | 6760                                     | 100                  | 105                  | 0,5              | 17,3                        | 554                |                    | 10,1                | 54,8                         | 08-01                  | 118                            | 100                                    | 70                            | 100                                   | 0                                    | 5,8                       | 27,1                 |
| Sort utgå                   | Obehandlat | 3760                                     | 100                  | 59                   | 0,9              | 27,8                        | 476                |                    | 10,3                | 50,7                         | 08-10                  | 127                            | 100                                    | 65                            | 8                                     | 0                                    | 3,6                       | 41,5                 |
| NS Symphony 09/128 (SSd) EU | Obehandlat | 5920                                     | 100                  | 92                   | 0,8              | 19,8                        | 559                |                    | 10,5                | 52,0                         | 08-10                  | 127                            | 100                                    | 70                            | 100                                   | 10                                   | 5,0                       | 31,6                 |
| SW Fatima, 061307           | Obehandlat | 5610                                     | 100                  | 87                   | 0,9              | 20,4                        | 515                |                    | 11,2                | 46,8                         | 08-10                  | 127                            | 100                                    | 78                            | 95                                    | 0                                    | 11,5                      | 27,9                 |
| Eho Elipso (SW) EU          | Obehandlat | 6120                                     | 100                  | 95                   | 0,7              | 17,8                        | 561                |                    | 10,4                | 54,7                         | 08-07                  | 124                            | 90                                     | 80                            | 100                                   | 25                                   | 6,2                       | 25,2                 |
| F9234 (NSd) EU              | Obehandlat | 5970                                     | 100                  | 93                   | 0,5              | 17,8                        | 538                |                    | 10,5                | 52,7                         | 08-01                  | 118                            | 93                                     | 68                            | 98                                    | 10                                   | 6,0                       | 27,5                 |
| SW Belinda                  | Behandlat  | 6450                                     | 100                  | 100                  | 0,4              | 18,7                        | 540                | 41,0               | 11,0                | 51,9                         | 07-30                  | 116                            | 100                                    | 70                            | 98                                    | 0                                    | 7,0                       | 29,4                 |
| SW Gunhild, 923100          | Behandlat  | 6370                                     | 98                   | 99                   | 0,6              | 20,4                        | 548                | 37,9               | 9,7                 | 55,3                         | 08-05                  | 122                            | 100                                    | 70                            | 93                                    | 0                                    | 5,4                       | 30,2                 |
| SW Kerstin, 96255           | Behandlat  | 6500                                     | 98                   | 101                  | 0,5              | 18,2                        | 542                | 36,2               | 10,1                | 55,1                         | 08-12                  | 129                            | 100                                    | 75                            | 100                                   | 0                                    | 5,6                       | 27,5                 |
| NS Ivory, 1259 (SSd) EU     | Behandlat  | 5350                                     | 98                   | 83                   | 0,8              | 25,2                        | 507                | 38,8               | 10,8                | 53,9                         | 08-07                  | 124                            | 100                                    | 70                            | 80                                    | 8                                    | 5,0                       | 33,0                 |
| NS Scorpion (SSd) EU        | Behandlat  | 5970                                     | 103                  | 93                   | 1,0              | 20,1                        | 546                | 39,8               | 10,7                | 49,8                         | 08-02                  | 119                            | 93                                     | 70                            | 100                                   | 23                                   | 5,2                       | 34,4                 |
| SW Galant 051020            | Behandlat  | 6560                                     | 103                  | 102                  | 0,6              | 20,4                        | 549                | 37,1               | 10,2                | 56,4                         | 08-10                  | 127                            | 100                                    | 73                            | 98                                    | 0                                    | 5,3                       | 27,8                 |
| GN Haga 04399 (SW) EU       | Behandlat  | 6220                                     | 98                   | 97                   | 0,3              | 19,3                        | 543                | 38,2               | 10,3                | 54,9                         | 08-02                  | 119                            | 100                                    | 68                            | 98                                    | 5                                    | 5,8                       | 27,8                 |
| SW Nike 071119              | Behandlat  | 6730                                     | 100                  | 104                  | 0,3              | 18,5                        | 547                | 41,2               | 10,4                | 53,6                         | 08-10                  | 127                            | 100                                    | 68                            | 100                                   | 0                                    | 5,3                       | 29,6                 |
| SW Avanti 081212            | Behandlat  | 6640                                     | 98                   | 103                  | 0,5              | 17,2                        | 550                | 40,7               | 10,3                | 54,7                         | 08-02                  | 119                            | 100                                    | 65                            | 98                                    | 0                                    | 5,8                       | 27,7                 |

ANM: L7-0501A2013-004



# RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L7-0501 Havre (VCU). Sort \* Behandling

ADB-nr: 07C287 Län-fnr: R-711-2013

Förs.v: Stefan Aldén, Elisgården  
Elisgården, 53495, VARA

Jbr-omr: 15a E

Gödsling kg/ton

2013-04-22 240

2013-05-20 210

Medel

NS 27-3 (Axan)

NS 27-3 (Axan)

SIDA

2

Skördeår: 2013

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling, tel: 018 671429

Uttörransvarig:

Stellan Johansson 0514-10090 / 070-3302521

2014-02-18

Sådatum : 2013-04-05

Förfrukt: Höstvete

Jordart: mmh ML

pH-värde: 6,4

Växtskydd

2013-05-26

2013-05-26

Ariane S 2l.

Mangannitrat 1l.

Mg-AL: 23 mg/100g

Ca-AL: 240 mg/100g

P-AL: 3,9 mg/100g III

K-AL: 12 mg/100g III

## FÖRSÖKSLED:

|                             |           | Skörd<br>kg/ha<br>vid<br>15% vh<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 | Mog-<br>nads-<br>datum | Mog-<br>nads-<br>tid,<br>dagar | Strå-<br>styrka<br>skörd<br>%<br>08-14 | Strå-<br>längd<br>cm<br>07-25 | Plant-<br>täthet<br>vår<br>%<br>05-14 | Strå-<br>bryt-<br>ning<br>%<br>08-14 | Rå-<br>fett<br>%<br>08-15 | NDF<br>TS %<br>08-15 |
|-----------------------------|-----------|------------------------------------------|----------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------|
| Sort utgå                   | Behandlat | 4310                                     | 115                  | 67                   | 1,1              | 28,1                        | 466                | 34,9               | 10,6                | 51,7                         | 08-10                  | 127                            | 100                                    | 60                            | 8                                     | 0                                    | 4,0                       | 38,9                 |
| NS Symphony 09/128 (SSd) EU | Behandlat | 6070                                     | 103                  | 94                   | 0,5              | 20,7                        | 540                | 40,2               | 10,7                | 51,9                         | 08-05                  | 122                            | 100                                    | 73                            | 100                                   | 5                                    | 4,9                       | 32,5                 |
| SW Fatima, 061307           | Behandlat | 5670                                     | 101                  | 88                   | 0,5              | 21,0                        | 500                | 37,7               | 11,6                | 46,9                         | 08-10                  | 127                            | 100                                    | 73                            | 95                                    | 0                                    | 10,7                      | 29,4                 |
| Eho Elipso (SW) EU          | Behandlat | 6070                                     | 99                   | 94                   | 0,5              | 18,6                        | 545                | 36,0               | 10,4                | 54,6                         | 08-02                  | 119                            | 93                                     | 78                            | 100                                   | 13                                   | 6,1                       | 26,0                 |
| F9234 (NSd) EU              | Behandlat | 6200                                     | 104                  | 96                   | 0,4              | 19,6                        | 525                | 41,0               | 10,7                | 53,2                         | 08-02                  | 119                            | 93                                     | 70                            | 100                                   | 8                                    | 5,9                       | 28,1                 |
| SW Belinda                  | <09430>   | 6430                                     |                      | 100                  | 0,4              | 18,0                        | 547                | 41,0               | 10,9                | 52,0                         |                        | 122                            | 100                                    | 73                            | 99                                    | 0                                    | 7,3                       | 28,8                 |
| SW Gunhild, 923100          | <09718>   | 6450                                     |                      | 100                  | 0,7              | 20,2                        | 553                | 37,9               | 9,7                 | 55,4                         |                        | 123                            | 100                                    | 73                            | 93                                    | 0                                    | 5,5                       | 29,7                 |
| SW Kerstin, 96255           | <09930>   | 6570                                     |                      | 102                  | 0,5              | 18,2                        | 547                | 36,2               | 10,1                | 55,3                         |                        | 123                            | 100                                    | 76                            | 100                                   | 0                                    | 5,5                       | 26,8                 |
| NS Ivory, 1259 (SSd) EU     | <20229>   | 5400                                     |                      | 84                   | 1,1              | 25,0                        | 513                | 38,8               | 10,9                | 53,4                         |                        | 128                            | 100                                    | 69                            | 74                                    | 9                                    | 4,9                       | 35,1                 |
| NS Scorpion (SSd) EU        | <20624>   | 5880                                     |                      | 91                   | 1,0              | 19,8                        | 556                | 39,8               | 10,9                | 50,1                         |                        | 120                            | 91                                     | 70                            | 100                                   | 26                                   | 5,3                       | 32,8                 |
| SW Galant 051020            | <20810>   | 6470                                     |                      | 101                  | 0,6              | 19,8                        | 560                | 37,1               | 10,1                | 56,8                         |                        | 124                            | 100                                    | 74                            | 99                                    | 0                                    | 5,4                       | 26,5                 |
| GN Haga 04399 (SW) EU       | <20835>   | 6280                                     |                      | 98                   | 0,4              | 19,0                        | 548                | 38,2               | 10,3                | 55,1                         |                        | 119                            | 99                                     | 69                            | 96                                    | 5                                    | 5,8                       | 26,9                 |
| SW Nike 071119              | <20908>   | 6720                                     |                      | 104                  | 0,4              | 18,5                        | 554                | 41,2               | 10,3                | 53,7                         |                        | 123                            | 100                                    | 70                            | 99                                    | 0                                    | 5,4                       | 30,7                 |
| SW Avanti 081212            | <21007>   | 6700                                     |                      | 104                  | 0,5              | 17,3                        | 552                | 40,7               | 10,2                | 54,7                         |                        | 119                            | 100                                    | 68                            | 99                                    | 0                                    | 5,8                       | 27,4                 |
| Sort utgå                   | <09999>   | 4030                                     |                      | 63                   | 1,0              | 27,9                        | 471                | 34,9               | 10,5                | 51,2                         |                        | 127                            | 100                                    | 63                            | 8                                     | 0                                    | 3,8                       | 40,2                 |
| NS Symphony 09/128 (SSd) EU | <21014>   | 5990                                     |                      | 93                   | 0,7              | 20,3                        | 549                | 40,2               | 10,6                | 52,0                         |                        | 125                            | 100                                    | 71                            | 100                                   | 8                                    | 5,0                       | 32,0                 |
| SW Fatima, 061307           | <20906>   | 5640                                     |                      | 88                   | 0,7              | 20,7                        | 508                | 37,7               | 11,4                | 46,9                         |                        | 127                            | 100                                    | 75                            | 95                                    | 0                                    | 11,1                      | 28,6                 |
| Eho Elipso (SW) EU          | <21228>   | 6100                                     |                      | 95                   | 0,6              | 18,2                        | 553                | 36,0               | 10,4                | 54,6                         |                        | 122                            | 91                                     | 79                            | 100                                   | 19                                   | 6,1                       | 25,6                 |
| F9234 (NSd) EU              | <21335>   | 6090                                     |                      | 95                   | 0,4              | 18,7                        | 531                | 41,0               | 10,6                | 53,0                         |                        | 119                            | 93                                     | 69                            | 99                                    | 9                                    | 5,9                       | 27,8                 |
| Obehandlat                  |           | 6030                                     | 100                  |                      | 0,7              | 19,8                        | 545                |                    | 10,5                | 53,2                         |                        | 123                            | 98                                     | 72                            | 89                                    | 6                                    | 6,0                       | 29,7                 |
| Behandlat                   |           | 6080                                     | 101                  |                      | 0,6              | 20,4                        | 532                | 38,6               | 10,5                | 53,1                         |                        | 123                            | 98                                     | 70                            | 90                                    | 4                                    | 5,8                       | 30,1                 |

ANM: L7-0501A2013-004



# RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L7-0501 Havre (VCU). Sort \* Behandling

ADB-nr: 07C287 Län-fnr: R-711-2013

Förs.v: Stefan Aldén, Elisgården  
Elisgården, 53495, VARA

Jbr-omr: 15a E

Gödsling kg/ton

2013-04-22

240

2013-05-20

210

Medel

NS 27-3 (Axan)

NS 27-3 (Axan)

SIDA

3

Skördeår: 2013

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling, tel: 018 671429

Utföraransvarig:

Stellan Johansson 0514-10090 / 070-3302521

2014-02-18

N P K S

65

7

57

6

Sådatum : 2013-04-05

Förfrukt: Höstvete

Jordart: mmh ML

pH-värde: 6,4

Växtskydd

2013-05-26

2013-05-26

Ariane S 2l.

Mangannitrat 1l.

Mg-AL: 23 mg/100g

Ca-AL: 240 mg/100g

P-AL: 3,9 mg/100g III

K-AL: 12 mg/100g III

## FÖRSÖKSLED:

|            | Skörd<br>kg/ha<br>vid<br>15% vh<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 | Mog-<br>nads-<br>datum | Mog-<br>nads-<br>tid,<br>dagar | Strå-<br>styrka<br>skörd<br>%<br>08-14 | Strå-<br>längd<br>cm<br>07-25 | Plant-<br>täthet<br>vår<br>%<br>05-14 | Strå-<br>bryt-<br>ning<br>%<br>08-14 | Rå-<br>fett<br>%<br>08-15 | NDF<br>TS %<br>08-15 |
|------------|------------------------------------------|----------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------|
| -X-        | 6050                                     |                      |                      | 0,6              | 20,1                        | 539                |                    | 10,5                | 53,2                         |                        |                                | 98                                     | 71                            | 90                                    | 5                                    | 5,9                       | 29,9                 |
| CV%        | 2,2                                      |                      |                      | 18,7             | 3,1                         | 1,0                |                    | 2,7                 | 1,1                          |                        |                                | 1,5                                    | 4,1                           | 2,3                                   | 89,2                                 | 3,2                       | 4,7                  |
| OBS        | 56                                       |                      |                      | 56               | 56                          | 56                 |                    | 56                  | 56                           |                        |                                | 56                                     | 56                            | 56                                    | 56                                   | 56                        | 56                   |
| PROB F1    | .8905                                    |                      |                      | .1289            | .3915                       | .1969              |                    | .5319               | .8654                        |                        |                                | .1845                                  | .3648                         | .4226                                 | .3435                                | .1536                     | .6357                |
| PROB F2    | .0001                                    |                      |                      | .0001            | .0001                       | .0001              |                    | .0001               | .0001                        |                        |                                | .0001                                  | .0001                         | .0001                                 | .0001                                | .0001                     | .0001                |
| PROB F1*F2 | .0606                                    |                      |                      | .0661            | .7131                       | .7858              |                    | .9762               | .6678                        |                        |                                | .8899                                  | .4665                         | .0059                                 | .9018                                | .1547                     | .1018                |
| LSD F1     | 3830                                     |                      |                      | 0,2              | 2,5                         | 54                 |                    | 0,4                 | 2,9                          |                        |                                | 1                                      | 9                             | 4                                     | 6                                    | 0,3                       | 3,7                  |
| LSD F2     | 200                                      |                      |                      | 0,2              | 0,9                         | 8                  |                    | 0,4                 | 0,8                          |                        |                                | 2                                      | 4                             | 3                                     | 7                                    | 0,3                       | 2,1                  |
| LSD F1*F2  | 520                                      |                      |                      | 0,3              | 1,6                         | 13                 |                    | 0,6                 | 1,2                          |                        |                                | 3                                      | 7                             | 4                                     | 10                                   | 0,4                       | 3,2                  |

ANM: L7-0501A2013-004