



## RESULTATBLANKTT

Växtproduktionsekologi.

Plan: R6 - 202

ADB-nr: 068738

Förs.v: Hushållningssällskapet Sjuhärad Rådde gård

Box 5007 514 05 Långhem

Jbr-omr: 10 C

Ängssvingel. Sortförsök

Län-fnr: PS-108-2011

Skördeår: 2012

SIDA 1

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

Magnus Halling, +46 (0)18 671429

Dan Claesson 0708-21 68 02/Jan Jansson 0708-29 09 19

2012-11-26

Sådatum : 2011-05-04

Vallår: 1

Förfrukt: korn ins

Jordart: mmh Mä Mo

pH-värde:

| Gödsling   | kg/ton | Medel          | N   | P  | K  | S |
|------------|--------|----------------|-----|----|----|---|
| 2012-04-13 | 360    | PK 5-16        | 18  | 58 |    |   |
| 2012-04-18 | 370    | NS 27-3 (Axan) | 100 |    | 11 |   |
| 2012-06-12 | 363    | NK 22-11       | 80  | 40 |    |   |
| 2012-07-25 | 273    | NK 22-11       | 60  | 30 |    |   |

Växtskydd

2012-04-30 1.5 l/ha Starane XL

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: RB

| FÖRSÖKSLED:                   |         | Ts<br>kg/ha   | Ts<br>kg/ha   | Ts<br>kg/ha   | Rel-<br>tal | Rel-<br>tal | Rel-<br>tal | Summa<br>ts<br>kg/ha | Rel-<br>tal | Gräs<br>kg/ha | Gräs<br>kg/ha | Gräs<br>kg/ha | Rel-<br>tal   | Rel-<br>tal   | Rel-<br>tal   | Summa<br>gräs<br>kg/ha | Rel-<br>tal | Buv<br>gräs   | Buv<br>gräs |
|-------------------------------|---------|---------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|-------------|
|                               |         | sk 1<br>05-30 | sk 2<br>07-10 | sk 3<br>08-24 | sk 1        | sk 2        | sk 3        |                      |             | sk 1<br>05-30 | sk 2<br>07-10 | sk 3<br>08-24 | sk 1<br>05-30 | sk 2<br>07-10 | sk 3<br>08-24 |                        |             | sk 1<br>05-30 | sk 2        |
| SW Minto (SW ÄS85)            | <09529> | 4980          | 3670          | 4340          | 100         | 100         | 100         | 12990                | 100         | 4980          | 3670          | 4340          | 100           | 100           | 100           | 12990                  | 100         | 3             | 1           |
| Aprilia (rörsv.) SSD          | <21033> | 4240          | 4170          | 5130          | 85          | 114         | 118         | 13650                | 105         | 4240          | 4170          | 5130          | 85            | 114           | 118           | 13640                  | 105         | 3             | 1           |
| Callina (rörsv.) SSD          | <21034> | 4060          | 4310          | 5210          | 82          | 118         | 120         | 13580                | 105         | 4060          | 4310          | 5210          | 82            | 118           | 120           | 13580                  | 105         | 3             | 1           |
| Hildalgo (rörsv.) SSD         | <21032> | 3780          | 4130          | 4830          | 76          | 113         | 111         | 12730                | 98          | 3780          | 4130          | 4830          | 76            | 113           | 111           | 12730                  | 98          | 3             | 1           |
| Hylkor tidig (rörsv.hybr.)SSD | <09810> | 4820          | 4110          | 5210          | 97          | 112         | 120         | 14140                | 109         | 4820          | 4110          | 5210          | 97            | 112           | 120           | 14140                  | 109         | 4             | 1           |
| Liherold SSD                  | <21024> | 5060          | 3510          | 4230          | 102         | 96          | 98          | 12800                | 99          | 5060          | 3510          | 4230          | 102           | 96            | 98            | 12800                  | 99          | 4             | 1           |
| Lipoche SSD                   | <20805> | 4740          | 3730          | 4420          | 95          | 102         | 102         | 12880                | 99          | 4740          | 3730          | 4420          | 95            | 102           | 102           | 12880                  | 99          | 3             | 1           |
| Pardus SSD                    | <21026> | 4850          | 3680          | 4390          | 97          | 100         | 101         | 12930                | 100         | 4810          | 3680          | 4390          | 97            | 100           | 101           | 12880                  | 99          | 3             | 1           |
| Pasja SSD                     | <21025> | 4720          | 3620          | 4340          | 95          | 99          | 100         | 12680                | 98          | 4720          | 3620          | 4340          | 95            | 99            | 100           | 12680                  | 98          | 3             | 1           |
| Rahela (rörsv.) SSD           | <21035> | 3600          | 4070          | 5310          | 72          | 111         | 122         | 12980                | 100         | 3600          | 4070          | 5310          | 72            | 111           | 122           | 12980                  | 100         | 4             | 1           |
| Stockman (rörsv.) SSD         | <21104> | 4140          | 4240          | 5140          | 83          | 116         | 118         | 13520                | 104         | 4130          | 4240          | 5140          | 83            | 116           | 118           | 13500                  | 104         | 3             | 1           |
| Swaj (VS4509) (rörsv.) SW     | <20106> | 4490          | 4230          | 5320          | 90          | 115         | 122         | 14040                | 108         | 4470          | 4230          | 5320          | 90            | 115           | 122           | 14020                  | 108         | 3             | 1           |
| -X-                           |         | 4460          | 3960          | 4820          |             |             |             | 13240                |             | 4450          | 3960          | 4820          |               |               |               | 13240                  |             |               |             |
| CV%                           |         | 7,3           | 3,6           | 3,7           |             |             |             | 3,1                  |             | 7,3           | 3,6           | 3,7           |               |               |               | 3,1                    |             |               |             |
| OBS                           |         | 35            | 36            | 36            |             |             |             | 35                   |             | 35            | 36            | 36            |               |               |               | 35                     |             |               |             |
| PROB F1                       |         | .0001         | .0001         | .0001         |             |             |             | .0014                |             | .0001         | .0001         | .0001         |               |               |               | .0013                  |             |               |             |
| LSD F1                        |         | 560           | 240           | 310           |             |             |             | 720                  |             | 560           | 240           | 310           |               |               |               | 710                    |             |               |             |

ANM: TS värde ruta 24 DM1 orimligt.  
Inblandning av annan svingelar.



## RESULTATBLANKTT

Växtproduktionsekologi.

Plan: R6 - 202

ADB-nr: 068738

Förs.v: Hushållningssällskapet Sjuhärad Rådde gård

Box 5007 514 05 Långhem

Jbr-omr: 10 C

Ängssvingel. Sortförsök

Län-fnr: PS-108-2011

Skördeår: 2012

SIDA 2

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

Magnus Halling, +46 (0)18 671429

Dan Claesson 0708-21 68 02/Jan Jansson 0708-29 09 19

2012-11-26

Sådatum : 2011-05-04

Vallår: 1

Förfrukt: korn ins

Jordart: mmh Mä Mo

pH-värde:

| Gödsling   | kg/ton | Medel          | N   | P  | K  | S |
|------------|--------|----------------|-----|----|----|---|
| 2012-04-13 | 360    | PK 5-16        | 18  | 58 |    |   |
| 2012-04-18 | 370    | NS 27-3 (Axan) | 100 |    | 11 |   |
| 2012-06-12 | 363    | NK 22-11       | 80  | 40 |    |   |
| 2012-07-25 | 273    | NK 22-11       | 60  | 30 |    |   |

Växtskydd

2012-04-30 1.5 l/ha Starane XL

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: RB

FÖRSÖKSLED:

| Buv<br>gräs                  | Ts<br>%       | Ts<br>%       | Ts<br>%       | Best<br>föreg<br>höst<br>% | Best<br>vår<br>% | Best<br>innev.<br>höst % | Gräs<br>fält<br>% | Gräs<br>fält<br>% | Gräs<br>fält<br>% | Beg.Ax-<br>gång<br>datum | Ant.Ax<br>i en 10<br>gra.skäl | Strå-<br>styrka<br>% | Strå-<br>styrka<br>% | Strå-<br>styrka<br>% |    |  |  |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------|------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----|--|--|
| sk 3                         | sk 1<br>05-30 | sk 2<br>07-10 | sk 3<br>08-24 | 10-31                      | 05-03            | 10-04                    | sk 1<br>07-09     | sk 2              | sk 3              | sk 1                     | sk 2<br>07-09                 | sk 1<br>05-30        | sk 2<br>07-09        | sk 3<br>08-23        |    |  |  |
| SW Minto (SW ÄS85)           | <09529>       | 1             | 19,5          | 15,7                       | 17,6             | 100                      | 99                | 100               | 100               | 100                      | 05-28                         | 3                    | 93                   | 87                   | 50 |  |  |
| Aprilia (rörsv.) SSD         | <21033>       | 1             | 20,6          | 17,2                       | 17,6             | 100                      | 99                | 100               | 100               | 100                      | 05-29                         | 1                    | 97                   | 60                   | 50 |  |  |
| Callina (rörsv.) SSD         | <21034>       | 1             | 20,4          | 16,8                       | 17,6             | 100                      | 100               | 100               | 100               | 100                      | 05-29                         | 1                    | 95                   | 67                   | 50 |  |  |
| Hildalgo (rörsv.) SSD        | <21032>       | 1             | 20,5          | 16,9                       | 17,5             | 100                      | 98                | 100               | 100               | 100                      | 05-29                         | 1                    | 95                   | 65                   | 50 |  |  |
| Hykor tidig (rörsv.hybr.)SSD | <09810>       | 1             | 19,9          | 17,0                       | 18,1             | 100                      | 100               | 100               | 100               | 100                      | 05-26                         | 1                    | 92                   | 72                   | 50 |  |  |
| Liherold SSD                 | <21024>       | 1             | 19,5          | 16,0                       | 17,8             | 97                       | 99                | 100               | 100               | 100                      | 05-26                         | 2                    | 93                   | 92                   | 50 |  |  |
| Lipoche SSD                  | <20805>       | 1             | 19,1          | 15,4                       | 17,4             | 100                      | 100               | 100               | 100               | 100                      | 05-28                         | 2                    | 95                   | 90                   | 50 |  |  |
| Pardus SSD                   | <21026>       | 1             | 19,4          | 15,4                       | 17,9             | 100                      | 100               | 100               | 99                | 100                      | 05-28                         | 2                    | 90                   | 95                   | 50 |  |  |
| Pasja SSD                    | <21025>       | 1             | 20,1          | 16,4                       | 18,5             | 100                      | 98                | 100               | 100               | 100                      | 05-28                         | 3                    | 90                   | 88                   | 50 |  |  |
| Rahela (rörsv.) SSD          | <21035>       | 1             | 18,3          | 17,5                       | 19,4             | 100                      | 100               | 100               | 100               | 100                      | 05-25                         | 1                    | 97                   | 67                   | 55 |  |  |
| Stockman (rörsv.) SSD        | <21104>       | 1             | 20,6          | 17,5                       | 19,0             | 100                      | 100               | 100               | 100               | 100                      | 05-27                         | 1                    | 100                  | 67                   | 55 |  |  |
| Swaj (VS4509) (rörsv.) SW    | <20106>       | 1             | 18,7          | 16,1                       | 18,7             | 95                       | 98                | 100               | 100               | 100                      | 05-29                         | 1                    | 97                   | 75                   | 65 |  |  |
| -X-                          |               |               |               |                            |                  | 99                       | 99                |                   | 100               |                          |                               |                      |                      |                      |    |  |  |
| CV%                          |               |               |               |                            |                  | 1,7                      | 0,8               |                   | 0,2               |                          |                               |                      |                      |                      |    |  |  |
| OBS                          |               |               |               |                            |                  | 36                       | 36                |                   | 36                |                          |                               |                      |                      |                      |    |  |  |
| PROB F1                      |               |               |               |                            |                  | .0141                    | .0179             |                   | .0004             |                          |                               |                      |                      |                      |    |  |  |
| LSD F1                       |               |               |               |                            |                  | 3                        | 1                 |                   | 0                 |                          |                               |                      |                      |                      |    |  |  |

ANM: TS värde ruta 24 DM1 orimligt.

Inblandning av annan svingelar.