



RESULTATBLANKETT  
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: B6- 204

ADB-nr: 065273

Förs.v: HS Halland

Försökscentrum. 43010 Tvååker

Jbr-omr: 7 A

Engelskt Rajgräs. Sortförsök

Län-fnr: NN-655-2008

Skördeår: 2009

SIDA 1

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890

Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203

2009-12-01

Sådatum : 2008-04-25

Vallår: 1

Förfrukt: Anl.år

Jordart: mr svl Sa

pH-värde:

|                |             |    |    |    |   |
|----------------|-------------|----|----|----|---|
| Gödsling kg    | Medel       | N  | P  | K  | S |
| 2009-03-31 480 | NPK 21-3-10 | 99 | 12 | 46 |   |
| 2009-06-05 300 | N 27        | 81 |    |    |   |
| 2009-07-17 220 | N 27        | 59 |    |    |   |

Växtskydd

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: RB

| F Ö R S Ö K S L E D :                       | Grön m. | Grön m. | Grön m. | Summa  | Ts    | Ts    | Ts    | Rel- | Rel- | Rel- | Summa | Rel- | Gräs  | Gräs  | Gräs  | Rel- | Rel- |
|---------------------------------------------|---------|---------|---------|--------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|------|------|
|                                             | kg/ha   | kg/ha   | kg/ha   | grön m | kg/ha | kg/ha | kg/ha | tal  | tal  | tal  | ts    | tal  | kg/ha | kg/ha | kg/ha | tal  | tal  |
|                                             | sk 1    | sk 2    | sk 3    | kg/ha  | sk 1  | sk 2  | sk 3  | sk 1 | sk 2 | sk 3 | kg/ha |      | sk 1  | sk 2  | sk 3  | sk 1 | sk 2 |
|                                             | 06-02   | 07-14   | 09-09   |        |       |       |       |      |      |      |       |      |       |       |       |      |      |
| Picaro, mkt tidig (2n) SSd <20616>          | 30640   | 10140   | 6780    | 47560  | 7640  | 2610  | 1840  | 105  | 110  | 80   | 12080 | 101  | 7520  | 2570  | 1800  | 103  | 108  |
| Perseus tidig (rajsv.) SSd <20515>          | 33970   | 14780   | 7360    | 56110  | 6880  | 3510  | 1740  | 94   | 147  | 76   | 12120 | 101  | 6880  | 3510  | 1700  | 94   | 147  |
| Perun, tidig SSd (rajsv.) <20107>           | 31940   | 13750   | 9220    | 54920  | 6620  | 3120  | 2090  | 91   | 131  | 91   | 11820 | 99   | 6620  | 3120  | 2080  | 91   | 131  |
| Achilles tidig (rajsv.) SSd <20514>         | 31920   | 11690   | 9720    | 53330  | 7260  | 2820  | 2320  | 99   | 119  | 101  | 12400 | 104  | 7260  | 2820  | 2290  | 99   | 119  |
| Felopa, tidig (rajsv.) 4n <09951>           | 32000   | 13670   | 9610    | 55280  | 7210  | 3070  | 2290  | 99   | 129  | 100  | 12570 | 105  | 7210  | 3070  | 2250  | 99   | 129  |
| DLF Hykor, tidig (rörsv.hybr.) <09810>      | 25310   | 12080   | 15890   | 53280  | 6490  | 3190  | 3710  | 89   | 134  | 162  | 13390 | 112  | 6490  | 3190  | 3700  | 89   | 134  |
| SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n <08744>       | 34060   | 10140   | 8390    | 52580  | 7310  | 2380  | 2290  | 100  | 100  | 100  | 11970 | 100  | 7310  | 2380  | 2280  | 100  | 100  |
| SW Helmer, m-sen 4n <00012>                 | 34530   | 10110   | 8140    | 52780  | 7360  | 2410  | 1990  | 101  | 101  | 87   | 11770 | 98   | 7360  | 2410  | 1860  | 101  | 101  |
| DLF Calibra, m-sen 4n (SSd) <09805>         | 34330   | 9940    | 10030   | 54310  | 6700  | 2370  | 2370  | 92   | 100  | 104  | 11450 | 96   | 6700  | 2370  | 2310  | 92   | 100  |
| Malta, tidig (SLM2472/92) (4n) (SW) <20001> | 34390   | 10580   | 8560    | 53530  | 7030  | 2490  | 2140  | 96   | 105  | 93   | 11650 | 97   | 7030  | 2490  | 2060  | 96   | 105  |
| Limbos m-sen (4n) SSd <20617>               | 33440   | 11420   | 9500    | 54360  | 6600  | 2670  | 2280  | 90   | 112  | 100  | 11560 | 97   | 6600  | 2670  | 2240  | 90   | 112  |
| Kentaur, m-sen (4n) SSd <20624>             | 33330   | 11140   | 9890    | 54360  | 6760  | 2630  | 2540  | 92   | 111  | 111  | 11930 | 100  | 6650  | 2590  | 2490  | 91   | 109  |
| Ba 13743, m-sen (4n) SSD <20708>            | 34220   | 13080   | 12360   | 59670  | 6660  | 2870  | 2530  | 91   | 120  | 111  | 12060 | 101  | 6660  | 2870  | 2470  | 91   | 120  |
| Aberglyn, m-sen (4n) SSD <20709>            | 34560   | 12780   | 11560   | 58890  | 6970  | 2840  | 2540  | 95   | 120  | 111  | 12360 | 103  | 6970  | 2840  | 2490  | 95   | 120  |
| Mathilde, m-sen (4n) SSD <20625>            | 34170   | 9860    | 8530    | 52560  | 7070  | 2310  | 2190  | 97   | 97   | 96   | 11580 | 97   | 7070  | 2310  | 2170  | 97   | 97   |
| Ba 13753 sen (2n) SSD <20710>               | 27250   | 10810   | 11330   | 49390  | 5990  | 2760  | 2880  | 82   | 116  | 126  | 11620 | 97   | 5900  | 2720  | 2810  | 81   | 114  |
| -X-                                         |         |         |         |        | 6910  | 2750  | 2360  |      |      |      | 12020 |      | 6890  | 2750  | 2310  |      |      |
| CV%                                         |         |         |         |        | 8,6   | 20,5  | 12,1  |      |      |      | 8,6   |      | 8,9   | 20,8  | 12,4  |      |      |
| OBS                                         |         |         |         |        | 48    | 48    | 48    |      |      |      | 48    |      | 48    | 48    | 48    |      |      |
| PROB F1                                     |         |         |         |        | .2025 | .4041 | .0001 |      |      |      | .7915 |      | .2315 | .4160 | .0001 |      |      |
| LSD F1                                      |         |         |         |        | 990   | 940   | 480   |      |      |      | 1730  |      | 1020  | 950   | 480   |      |      |

ANM: Stor spridning av skörde data i skörd 2.



RESULTATBLANKETT  
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: B6- 204

ADB-nr: 065273

Förs.v: HS Halland

Försökscentrum. 43010 Tvååker

Jbr-omr: 7 A

Engelskt Rajgräs. Sortförsök

Län-fnr: NN-655-2008

Skördeår: 2009

SIDA 2

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890

Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203

2009-12-01

Sådatum : 2008-04-25

Vallår: 1

Förfrukt: Anl.år

Jordart: mr svl Sa

pH-värde:

|                |             |    |    |    |   |
|----------------|-------------|----|----|----|---|
| Gödsling kg    | Medel       | N  | P  | K  | S |
| 2009-03-31 480 | NPK 21-3-10 | 99 | 12 | 46 |   |
| 2009-06-05 300 | N 27        | 81 |    |    |   |
| 2009-07-17 220 | N 27        | 59 |    |    |   |

Växtskydd

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: RB

| F Ö R S Ö K S L E D :                   | Rel-<br>tal | Summa<br>gräs<br>kg/ha | Rel-<br>tal | Buv<br>gräs   | Buv<br>gräs   | Buv<br>gräs   | Ts<br>%       | Ts<br>%       | Ts<br>%       | Best<br>föreg<br>höst<br>% | Best<br>vår<br>% | Gräs<br>fält<br>% | Gräs<br>fält<br>% | Gräs<br>fält<br>% | Ogräs<br>fält<br>% | Ogräs<br>fält<br>% | Ogräs<br>fält<br>% |
|-----------------------------------------|-------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                                         | sk 3        |                        |             | sk 1<br>06-02 | sk 2<br>07-14 | sk 3<br>09-09 | sk 1<br>06-02 | sk 2<br>07-14 | sk 3<br>09-09 | 12-06                      | 04-21            | sk 1<br>06-02     | sk 2<br>07-14     | sk 3<br>09-09     | sk 1<br>06-02      | sk 2<br>07-14      | sk 3<br>09-09      |
| Picaro, mkt tidig (2n) SSd <20616>      | 79          | 11890                  | 99          | 5             | 6             | 6             | 24,9          | 26,1          | 27,2          | 100                        | 100              | 98                | 98                | 98                | 2                  | 2                  | 2                  |
| Perseus tidig (rajsv.) SSd <20515>      | 75          | 12080                  | 101         | 5             | 6             | 6             | 20,2          | 23,8          | 23,8          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 98                | 0                  | 0                  | 2                  |
| Perun, tidig SSd (rajsv.) <20107>       | 91          | 11820                  | 99          | 4             | 6             | 6             | 20,7          | 22,8          | 22,8          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 100               | 0                  | 0                  | 0                  |
| Achilles tidig (rajsv.) SSd <20514>     | 100         | 12370                  | 103         | 5             | 6             | 6             | 22,9          | 23,8          | 24,1          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 99                | 0                  | 0                  | 1                  |
| Felopa, tidig (rajsv.)4n <09951>        | 98          | 12530                  | 105         | 5             | 6             | 6             | 22,6          | 22,6          | 23,8          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 98                | 0                  | 0                  | 2                  |
| DLF Hykor,tidig (rörsv.hybr.) <09810>   | 162         | 13380                  | 112         | 5             | 2             | 2             | 26,0          | 26,8          | 23,3          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 100               | 0                  | 0                  | 0                  |
| SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n <08744>   | 100         | 11970                  | 100         | 5             | 5             | 6             | 21,5          | 23,6          | 27,3          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 100               | 0                  | 0                  | 0                  |
| SW Helmer,m-sen 4n <00012>              | 81          | 11630                  | 97          | 5             | 6             | 6             | 21,3          | 24,1          | 24,5          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 94                | 0                  | 0                  | 6                  |
| DLF Calibra,m-sen 4n (SSd) <09805>      | 101         | 11390                  | 95          | 5             | 6             | 6             | 19,7          | 24,0          | 23,6          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 98                | 0                  | 0                  | 2                  |
| Malta,tidig(SLM2472/92)(4n)(SW) <20001> | 90          | 11580                  | 97          | 5             | 6             | 6             | 20,4          | 23,6          | 24,9          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 96                | 0                  | 0                  | 4                  |
| Limbos m-sen (4n) SSd <20617>           | 98          | 11520                  | 96          | 3             | 6             | 6             | 19,8          | 23,5          | 24,0          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 98                | 0                  | 0                  | 2                  |
| Kentaur, m-sen (4n) SSd <20624>         | 109         | 11730                  | 98          | 4             | 6             | 6             | 20,3          | 23,6          | 25,7          | 100                        | 100              | 98                | 98                | 98                | 2                  | 2                  | 2                  |
| Ba 13743, m-sen (4n) SSD <20708>        | 108         | 12000                  | 100         | 4             | 5             | 6             | 19,5          | 21,9          | 20,5          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 98                | 0                  | 0                  | 2                  |
| Aberglyn, m-sen (4n) SSD <20709>        | 109         | 12300                  | 103         | 5             | 5             | 6             | 20,1          | 22,3          | 22,0          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 98                | 0                  | 0                  | 2                  |
| Mathilde, m-sen (4n) SSd <20625>        | 95          | 11550                  | 97          | 5             | 5             | 6             | 20,8          | 23,8          | 25,8          | 100                        | 100              | 100               | 100               | 99                | 0                  | 0                  | 1                  |
| Ba 13753 sen (2n) SSD <20710>           | 123         | 11420                  | 95          | 3             | 6             | 6             | 22,2          | 25,6          | 25,4          | 100                        | 100              | 98                | 98                | 98                | 2                  | 2                  | 2                  |
| -X-                                     |             | 11950                  |             |               |               |               |               |               |               |                            |                  | 100               | 100               | 98                | 0                  | 0                  | 2                  |
| CV%                                     |             | 8,7                    |             |               |               |               |               |               |               |                            |                  | 1,3               | 1,3               | 2,1               | 400                | 400                | 103,5              |
| OBS                                     |             | 48                     |             |               |               |               |               |               |               |                            |                  | 48                | 48                | 48                | 48                 | 48                 | 48                 |
| PROB F1                                 |             | .7390                  |             |               |               |               |               |               |               |                            |                  | .6040             | .6040             | .1495             | .6040              | .6040              | .1495              |
| LSD F1                                  |             | 1740                   |             |               |               |               |               |               |               |                            |                  | 2                 | 2                 | 3                 | 2                  | 2                  | 3                  |

ANM: Stor spridning av skördeata i skörd 2.



RESULTATBLANKETT  
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: B6- 204

ADB-nr: 065273

Förs.v: HS Halland

Försökscentrum. 43010 Tvååker

Jbr-omr: 7 A

Engelskt Rajgräs. Sortförsök

Län-fnr: NN-655-2008

Skördeår: 2009

SIDA 3

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890

Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203

2009-12-01

|            |     |             |    |    |    |   |
|------------|-----|-------------|----|----|----|---|
| Gödsling   | kg  | Medel       | N  | P  | K  | S |
| 2009-03-31 | 480 | NPK 21-3-10 | 99 | 12 | 46 |   |
| 2009-06-05 | 300 | N 27        | 81 |    |    |   |
| 2009-07-17 | 220 | N 27        | 59 |    |    |   |

Sådatum : 2008-04-25

Vallår: 1

Förfrukt: Anl.år

Jordart: mr svl Sa

pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: RB

| F Ö R S Ö K S L E D:            |         | Beg.Ax-<br>gång<br>datum | Ant.Ax<br>i en 10i en 10<br>gra.skagra.sk<br>skal | Strå-<br>styrka | Strå-<br>styrka | Strå-<br>styrka | Sjuk-<br>domar<br>% | Sjuk-<br>domar<br>% | Sjuk-<br>domar<br>% | Ska-<br>dor %<br>vår<br>grad | Ska-<br>dor % | Ska-<br>dor % | Ska-<br>dor % |       |      |      |  |  |
|---------------------------------|---------|--------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------------------|---------------|---------------|---------------|-------|------|------|--|--|
|                                 |         | sk 1                     | sk 2                                              | sk 3            | sk 1            | sk 2            | sk 3                | sk 1                | sk 2                | sk 3                         | sk 1          | sk 2          | sk 3          | sk 1  | sk 2 | sk 3 |  |  |
|                                 |         | 07-14                    | 09-09                                             | 06-02           | 07-14           | 09-09           | 06-02               | 07-14               | 09-09               | 06-02                        | 04-21         | 06-02         | 07-14         | 09-09 |      |      |  |  |
| Picaro, mkt tidig (2n) SSd      | <20616> | 05-29                    | 2                                                 | 1               | 35              | 80              | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Perseus tidig (rajsv.) SSd      | <20515> | 05-31                    | 9                                                 | 9               | 100             | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Perun, tidig SSd (rajsv.)       | <20107> | 06-05                    | 9                                                 | 7               | 90              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Achilles tidig (rajsv.) SSd     | <20514> | 05-29                    | 9                                                 | 8               | 90              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Felopa, tidig (rajsv.)4n        | <09951> | 05-31                    | 7                                                 | 4               | 100             | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
|                                 |         |                          |                                                   |                 |                 |                 |                     |                     |                     |                              |               |               |               |       |      |      |  |  |
| DLF Hykor,tidig (rörsv.hybr.)   | <09810> | 05-28                    | 0                                                 | 0               | 80              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n   | <08744> | 06-01                    | 3                                                 | 2               | 85              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| SW Helmer,m-sen 4n              | <00012> | 06-02                    | 1                                                 | 3               | 95              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| DLF Calibra,m-sen 4n (SSd)      | <09805> | 06-02                    | 1                                                 | 2               | 100             | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Malta,tidig(SLM2472/92)(4n)(SW) | <20001> | 06-01                    | 5                                                 | 2               | 80              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Limbos m-sen (4n) SSd           | <20617> | 06-07                    | 1                                                 | 3               | 95              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
|                                 |         |                          |                                                   |                 |                 |                 |                     |                     |                     |                              |               |               |               |       |      |      |  |  |
| Kentaur, m-sen (4n) SSd         | <20624> | 06-05                    | 2                                                 | 4               | 90              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Ba 13743, m-sen (4n) SSD        | <20708> | 06-05                    | 4                                                 | 2               | 90              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Aberglyn, m-sen (4n) SSD        | <20709> | 06-02                    | 6                                                 | 2               | 60              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Mathilde, m-sen (4n) SSD        | <20625> | 06-02                    | 4                                                 | 4               | 85              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
| Ba 13753 sen (2n) SSD           | <20710> | 06-07                    | 1                                                 | 2               | 95              | 100             | 50                  | 0                   | 0                   | 0                            | 0             | 0             | 0             |       |      |      |  |  |
|                                 |         |                          |                                                   |                 |                 |                 |                     |                     |                     |                              |               |               |               |       |      |      |  |  |
| -X-                             |         |                          |                                                   |                 |                 |                 |                     |                     |                     |                              |               |               |               |       |      |      |  |  |
| CV%                             |         |                          |                                                   |                 |                 |                 |                     |                     |                     |                              |               |               |               |       |      |      |  |  |
| OBS                             |         |                          |                                                   |                 |                 |                 |                     |                     |                     |                              |               |               |               |       |      |      |  |  |
| PROB F1                         |         |                          |                                                   |                 |                 |                 |                     |                     |                     |                              |               |               |               |       |      |      |  |  |
| LSD F1                          |         |                          |                                                   |                 |                 |                 |                     |                     |                     |                              |               |               |               |       |      |      |  |  |

ANM: Stor spridning av skördeadata i skörd 2.