



## R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2004

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

PLAN: L5- 241-2004 Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05A625

LÅN-FNR: K-006-2003

JBR.OMR: 5

SIDA 1

ANSVARIG: Klas Eriksson 0480-15672, 29454, 0708-965921

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD:

ADRESS: Hattatorp, Johannishus

GÖDSLING  
Svinflytgödsel  
N 27DATUM  
2003-09-10  
2004-05-07MÄNGD KG/HA  
20000  
550N P K  
  
149

SORT: Marshal

SÄTT DEN: 2003-09-19 KG/HA: 180

FÖRFRUKT: Vall

JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG SVAGT LERIG MOIG SAND VÄXTSKYDD

PH-VÄRDE: 6.0

DATUM

## R E S U L T A T :

## F Ö R S Ö K S L E D :

A. Obehandlat

B. 1.5 l Cougar 1)

C. 1.0 l Bacara 1)

D. 1.25 l Bacara 1)

E. 2.0 l Boxer 1) + 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.1 l Lissapol Bio 3) (M)

F. 0.5 l Cougar 1) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)

G. 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2)

H. 15 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel + 0.5 l Bacara 2)

I. 250 g Atlantis + 0.1 l Lissapol Bio 2)

J. 0.3 l Bacara 2) + 100 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)

K. 2.0 l Malibu 2) [+ kompl vårbeh mot baldersbrå vid behov (enl senare besked)]

L. 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)

M. 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio + 1.0 tabl (5.0 g) Express 3)

N. 200 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)

O. 75 ml Primus + 15 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)

| Viol  | Rel | Viol  | Rel | Övriga | Övriga   | Samtliga | Samtliga |       |
|-------|-----|-------|-----|--------|----------|----------|----------|-------|
| st/m2 | tal | g/m2  | tal | örtog  | ettåriga | örtog    | ettåriga |       |
| 07-12 |     | 07-12 |     | st/m2  | Rel      | g/m2     | Rel      | st/m2 |
| 25.3  | 100 | 67.0  | 100 | 5.3    | 100      | 9.5      | 100      | 30.5  |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 0.8    | 14       | 2.0      | 21       | 0.8   |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 2.0    | 38       | 2.0      | 21       | 2.0   |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 1.0    | 19       | 2.4      | 25       | 1.0   |
| 14.3  | 56  | 47.8  | 71  | 1.3    | 24       | 0.5      | 5        | 15.5  |
| 0.3   | 1   | 0.0   | 0   | 0.6    | 11       | 0.3      | 3        | 0.9   |
| 12.0  | 48  | 20.5  | 31  | 3.8    | 71       | 3.3      | 34       | 15.8  |
| 1.5   | 6   | 0.8   | 1   | 0.3    | 5        | 0.8      | 8        | 1.8   |
| 14.3  | 56  | 58.5  | 87  | 6.0    | 114      | 3.3      | 34       | 20.3  |
| 0.5   | 2   | 1.0   | 1   | 0.8    | 14       | 1.8      | 18       | 1.3   |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 0.0    | 0        | 0.0      | 0        | 0.0   |
| 11.0  | 44  | 23.0  | 34  | 2.3    | 43       | 3.0      | 32       | 13.3  |
| 10.3  | 41  | 21.3  | 32  | 1.5    | 29       | 2.0      | 21       | 11.8  |
| 12.5  | 50  | 14.3  | 21  | 0.8    | 14       | 2.3      | 24       | 13.3  |
| 12.5  | 50  | 31.0  | 46  | 4.8    | 90       | 6.8      | 71       | 17.3  |

- 1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten
- 2) Då grödan har 2-3 blad på hösten
- 3) När grödan är i god tillväxt på våren

ANM:

Kompletterande vårbeh i led K enl plan: 70 g Tooler + vätmedel 1.0 l Dash när grödan är i god tillväxt.

Led F block I kasserat, dubbelsprutat.

OBS! Övriga gräs får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



## R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2004

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

PLAN: L5- 241-2004 Åkervens och örtogräs i höstveten, höst och vår

ADB-NR: 05A625

LÅN-FNR: K-006-2003

JBR.OMR: 5

SIDA 2  
ANSVARIG: Klas Eriksson 0480-15672, 29454, 0708-965921

GRÖDA: Höstveten

FÖRSÖKSVÄRD:

ADRESS: Hattatorp, Johannishus

GÖDSLING  
Svinflytgödsel  
N 27DATUM  
2003-09-10  
2004-05-07MÄNGD KG/HA  
20000  
550N P K  
  
149

SORT: Marshal

SÄTT DEN: 2003-09-19 KG/HA: 180

FÖRFRUKT: Vall

JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG SVAGT LERIG MOIG SAND VÄXTSKYDD

PH-VÄRDE: 6.0

DATUM

## R E S U L T A T :

## F Ö R S Ö K S L E D :

- A. Obehandlat  
B. 1.5 l Cougar 1)  
C. 1.0 l Bacara 1)  
D. 1.25 l Bacara 1)  
E. 2.0 l Boxer 1) + 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.1 l Lissapol Bio 3) (M)  
F. 0.5 l Cougar 1) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)  
G. 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2)  
H. 15 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel + 0.5 l Bacara 2)  
I. 250 g Atlantis + 0.1 l Lissapol Bio 2)  
J. 0.3 l Bacara 2) + 100 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)  
K. 2.0 l Malibu 2) [+ kompl vårbeh mot baldersbrå vid behov (enl senare besked)]  
L. 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)  
M. 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio + 1.0 tabl (5.0 g) Express 3)  
N. 200 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)  
O. 75 ml Primus + 15 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)

| Ven   | *   | Ven   | *   | Övriga * | Övriga * |       |      |  |  |  |  |
|-------|-----|-------|-----|----------|----------|-------|------|--|--|--|--|
| st/m2 | Rel | g/m2  | Rel | gräs     | Rel      | gräs  | Rel  |  |  |  |  |
| 07-12 | tal | 07-12 | tal | st/m2    | tal      | st/m2 | tal  |  |  |  |  |
| 15.3  | 100 | 55.5  | 100 | 0.5      | 100      | 0.5   | 100  |  |  |  |  |
| 2.8   | 18  | 7.3   | 13  | 2.3      | 450      | 5.0   | 1000 |  |  |  |  |
| 2.8   | 18  | 5.8   | 10  | 2.5      | 500      | 10.3  | 2050 |  |  |  |  |
| 1.0   | 7   | 2.8   | 5   | 4.5      | 900      | 10.5  | 2100 |  |  |  |  |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 1.0      | 200      | 4.5   | 900  |  |  |  |  |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 0.5      | 104      | 0.3   | 53   |  |  |  |  |
| 0.3   | 2   | 0.3   | 0   | 0.8      | 150      | 0.8   | 150  |  |  |  |  |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 1.5      | 300      | 2.8   | 550  |  |  |  |  |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 1.3      | 250      | 4.0   | 800  |  |  |  |  |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 2.8      | 550      | 5.3   | 1050 |  |  |  |  |
| 0.5   | 3   | 0.3   | 0   | 2.5      | 500      | 5.3   | 1050 |  |  |  |  |
| 1.3   | 8   | 2.0   | 4   | 0.0      | 0        | 0.0   | 0    |  |  |  |  |
| 0.5   | 3   | 1.0   | 2   | 0.0      | 0        | 0.0   | 0    |  |  |  |  |
| 0.0   | 0   | 0.0   | 0   | 2.5      | 500      | 11.0  | 2200 |  |  |  |  |
| 0.5   | 3   | 3.8   | 7   | 2.5      | 500      | 6.5   | 1300 |  |  |  |  |

- 1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten  
2) Då grödan har 2-3 blad på hösten  
3) När grödan är i god tillväxt på våren

ANM:

Kompletterande vårbeh i led K enl plan: 70 g Tooler + vätmedel 1.0 l Dash när grödan är i god tillväxt.

Led F block I kasserat, dubbelsprutat.

OBS! Övriga gräs får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



## R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2004

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

PLAN: L5- 241-2004 Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05A625

LÅN-FNR: K-006-2003

JBR.OMR: 5

SIDA 1

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD:

ADRESS: Hattatorp, Johannishus

GÖDSLING  
Svinflytgödsel  
N 27DATUM  
2003-09-10  
2004-05-07MÄNGD KG/HA  
20000  
550N P K  
149

SORT: Marshal

SÄTT DEN: 2003-09-19 KG/HA: 180

FÖRFRUKT: Vall

JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG SVAGT LERIG MOIG SAND VÄXTSKYDD

PH-VÄRDE: 6.0

DATUM

## R E S U L T A T :

## F Ö R S Ö K S L E D :

- A. Obehandlat  
B. 1.5 l Cougar 1)  
C. 1.0 l Bacara 1)  
D. 1.25 l Bacara 1)  
E. 2.0 l Boxer 1) + 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.1 l Lissapol Bio 3) (M)  
F. 0.5 l Cougar 1) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)  
G. 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2)  
H. 15 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel + 0.5 l Bacara 2)  
I. 250 g Atlantis + 0.1 l Lissapol Bio 2)  
J. 0.3 l Bacara 2) + 100 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)  
K. 2.0 l Malibu 2) [+ kompl vårbeh mot baldersbrå vid behov (enl senare besked)]  
L. 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)  
M. 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio + 1.0 tabl (5.0 g) Express 3)  
N. 200 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)  
O. 75 ml Primus + 15 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)

- 1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten  
2) Då grödan har 2-3 blad på hösten  
3) När grödan är i god tillväxt på våren

-X-  
CV%  
OBS  
PROB F1  
LSD F1

| Skörd<br>renv<br>kg/ha<br>08-22 | Rel<br>tal | Av<br>rens<br>pro<br>cent | Vat<br>ten<br>halt<br>skörd | Liter<br>vikt<br>g | Tusen<br>korn<br>vikt<br>g | Miss<br>färgn<br>höst<br>0-100<br>11-23 | Strå<br>st<br>vid<br>skörd<br>08-22 | Ogräs<br>före<br>komst<br>grad<br>08-22 |  |  |  |  |
|---------------------------------|------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|--|--|--|--|
| 6240                            | 100        | 1.3                       | 14.9                        | 719                | 38.8                       | 0                                       | 100                                 | 10                                      |  |  |  |  |
| 6610                            | 106        | 1.7                       | 14.8                        | 713                | 39.7                       | 0                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6710                            | 107        | 1.7                       | 14.9                        | 710                | 39.7                       | 0                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6450                            | 103        | 1.6                       | 14.9                        | 726                | 39.9                       | 0                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6460                            | 103        | 1.3                       | 14.9                        | 708                | 37.6                       | 0                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6950                            | 111        | 1.2                       | 15.0                        | 724                | 41.1                       | 0                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6410                            | 103        | 1.5                       | 14.7                        | 710                | 39.5                       | 2                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6780                            | 109        | 1.4                       | 14.8                        | 702                | 39.2                       | 3                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6540                            | 105        | 1.5                       | 15.1                        | 714                | 40.5                       | 0                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6500                            | 104        | 1.5                       | 14.9                        | 714                | 42.0                       | 0                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6700                            | 107        | 1.7                       | 14.9                        | 707                | 38.5                       | 0                                       | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6870                            | 110        | 1.2                       | 15.1                        | 715                | 41.0                       |                                         | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6660                            | 107        | 1.0                       | 15.0                        | 721                | 41.4                       |                                         | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6630                            | 106        | 1.5                       | 14.8                        | 712                | 39.1                       |                                         | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6470                            | 104        | 1.2                       | 15.0                        | 709                | 42.7                       |                                         | 100                                 | 0                                       |  |  |  |  |
| 6600                            |            |                           |                             |                    |                            |                                         |                                     |                                         |  |  |  |  |
| 3.7                             |            |                           |                             |                    |                            |                                         |                                     |                                         |  |  |  |  |
| 59                              |            |                           |                             |                    |                            |                                         |                                     |                                         |  |  |  |  |
| .0258                           |            |                           |                             |                    |                            |                                         |                                     |                                         |  |  |  |  |
| 350                             |            |                           |                             |                    |                            |                                         |                                     |                                         |  |  |  |  |

ANM:

Kompletterande vårbeh i led K enl plan: 70 g Tooler + vätmedel 1.0 l Dash när grödan är i god tillväxt.

Led F block I kasserat, dubbelsprutat.

Missfärgningar: En liten gulfärgning i led H och G 2003-11-23, H mer än G. Missfärgningen syntes även på vårvintern när tjälen släppte.



RESULTATBLANKETT, SKÖRD 2004

SIDA 2

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

PLAN: L5- 241-2004 Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05A625

LÄN-FNR: K-006-2003

JBR.OMR: 5

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD:

ADRESS: Hattatorp, Johannishus

GÖDSLING

Svinflytgödse1

N 27

DATUM

2003-09-10

2004-05-07

MÄNGD KG/HA

20000

550

N

P

K

149

SORT: Marshal

SÄTT DEN: 2003-09-19 KG/HA: 180

FÖRFRUKT: Vall

JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG SVAGT LERIG MOIG SAND VÄXTSKYDD

DATUM

Y.M15:F1 \*\*\*

A<>F A<>L

Y.M15:F1 \*\*

A<>H D<>F F<>G

Y.M15:F1 \*

A<>B A<>C A<>K A<>M A<>N D<>L E<>F E<>L F<>I F<>J F<>O G<>H G<>L J<>L

Y.M15:F1 \*

L<>O

# Sprutjournal

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| ADB-nr:            | 05A625             |
| Plan-nr:           | L5-241             |
| Försöksnr:         | K - 6 - 03         |
| Närmaste väderstr: | Kallinge Flygplats |

|                                                      | Spruttillfälle                                                                          |               |                             |   |   |   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|---|---|---|
|                                                      | 1                                                                                       | 2             | 3                           | 4 | 5 | 6 |
| Behandlade försöksled:                               | B, C, D, E, F                                                                           | G, H, I, J, K | E, F, J-O                   |   |   |   |
| Typ av spruta:                                       | Agrotop                                                                                 | Agrotop       | Agrotop                     |   |   |   |
| Spridare, typ:                                       | Spalt                                                                                   | Spalt         | Spalt                       |   |   |   |
| Arbetsstryck, MPa:                                   | 0.20                                                                                    | 0.20          | 0.20                        |   |   |   |
| Datum:                                               | 2003 10 25                                                                              | 2003 11 07    | 2004 04 22                  |   |   |   |
| Tid på dagen:                                        | 17.00                                                                                   | 16.00         | 13.00                       |   |   |   |
| Grödans utveckling (decimalskalan):                  | DC 12                                                                                   | DC 12 - 13    | DC 25                       |   |   |   |
| Grödans täthet (gles, normal, tät):                  | normal                                                                                  | normal        | normal                      |   |   |   |
| Ogräsens utveckling:                                 | 1 blad                                                                                  | 2 blad        | DC 23                       |   |   |   |
| Ogräsbestånd (glest, normalt, tätt):                 | normalt                                                                                 | normalt       | normalt                     |   |   |   |
| Tillväxthastighet (låg, normal, hög):                | låg                                                                                     | låg           | normal                      |   |   |   |
| Temperatur, °C (30 cm ovan mark):                    | 3° C                                                                                    | 2° C          | 13° C                       |   |   |   |
| Rel. fuktighet, % (30 cm ovan mark):                 | 60 %                                                                                    | 92 %          | 62 %                        |   |   |   |
| Markfuktighet (våt, normal, torr):                   | våt                                                                                     | normal        | normal                      |   |   |   |
| Molnighet, %:                                        | 100%                                                                                    | 0%            | molnigt                     |   |   |   |
| Vindhastighet i ögonhöjd, m/s:                       | 0                                                                                       | 0             | 2                           |   |   |   |
| Vindriktning över rutorna (längs, tvärs, diagonalt): | 0                                                                                       | 0             | längs                       |   |   |   |
| Dagg (mycket, måttlig, ingen):                       | måttlig                                                                                 | måttlig       | ingen                       |   |   |   |
| Förekomst av frost eller torka:                      | ja *                                                                                    | nej           | nej                         |   |   |   |
| Regnfri tid efter behandling:                        | > 20 tim                                                                                | > 20 tim      | > 20 tim                    |   |   |   |
| Övrigt:                                              | * Ingen frost natten före sprutning. Dock frost nätterna dessförinnan och natten efter. |               | Led F block I dubbelsprutat |   |   |   |