



Utförd av

**R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2006**

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5- 240-06B Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05A768

LÅN-FNR: E-153-2005 JBR.OMR: 12b

SIDA 1
ANSVARIG: Lennart Johansson 013-355304, 0708-290831

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: K-O Westman

ADRESS: Vreta Södergård, Skänninge

GÖDSLING

NPK 27-3-3

NPK 27-3-3

NS 27-3 (Axan)

DATUM

2006-04-19

2006-05-17

2006-06-13

MÄNGD KG/HA

400

200

100

N P K

106 10 10

53 5 5

27

SORT: Harnesk

SÅTT DEN: 2005-09-10 KG/HA: 205

FÖRFRUKT: Höstraps

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD

0.3 l Sumi-alpha

DATUM

2006-06-17

R E S U L T A T :**F Ö R S Ö K S L E D :**

A. Obehandlat [ÖSF]

B. 1.0 l Bacara 1) [SJV]

C. 1.25 l Bacara 1) [ÖSF]

D. 30 g Lexus XPE 1) [DUP]

E. 0.5 l Bacara 1) + 100 g Hussar + 0.5 l Renol 2) [BAY]

F. 1.5 l Boxer + 0.25 l Bacara 1) + [behovsanpassning] 2) [SYN]

G. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus 50 WG + 0.2 l Bacara 1) + [behovsanpassning] 2) [SYN]

H. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar + 0.5 l Renol 2) [BAY]

I. 0.3 l Bacara + 60 g Attribut + 120 g Hussar + 0.2 l Lissapol Bio 2) [BAY]

J. 0.3 l Bacara + 100 g Atlantis + 100 g Hussar + 0.2 l BioPower 2) [BAY]

K. 18.75 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l Lissapol Bio 2) [MON]

L. 1.0 l Fox + 150 g Hussar 2) [MAK]

M. 1.0 l Fox + 18.75 g Monitor 2) [MAK]

1) Då grödan har 1.5 blad på hösten

2) Vid tillväxtens början på våren

Balders- brå	Rel tal	Balders- brå	Rel tal	Viol	Rel tal	Viol	Rel tal	Åker- binda	Rel tal	Åker- binda	Rel tal	
st/m2 07-10		g/m2 07-10		st/m2 07-10		g/m2 07-10		st/m2 07-10		g/m2 07-10		
4.0	100	40.0	100	22.5	100	23.3	100	5.0	100	3.3	100	
0.0	0	0.0	0	0.5	2	0.3	1	1.0	20	0.5	15	
0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	
0.0	0	0.0	0	16.3	72	12.8	55	0.0	0	0.0	0	
0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.5	10	0.3	8	
0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1.5	30	0.8	23	
0.0	0	0.0	0	0.3	1	0.3	1	3.0	60	2.3	69	
0.0	0	0.0	0	1.3	6	1.0	4	0.0	0	0.0	0	
0.0	0	0.0	0	9.0	40	9.0	39	0.5	10	0.5	15	
0.0	0	0.0	0	14.5	64	11.0	47	2.5	50	2.0	62	
0.0	0	0.0	0	8.5	38	7.0	30	4.3	85	4.3	131	
0.0	0	0.0	0	4.8	21	4.8	20	0.5	10	0.3	8	
0.0	0	0.0	0	14.3	63	14.5	62	0.5	10	0.3	8	

ANM:

Behovsanpassad vårbeh i led F och G: 10 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio.

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

OBS! Åkerbinda får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



Utförd av

**R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2006**

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5- 240-06B Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05A768 LÅN-FNR: E-153-2005 JBR.OMR: 12b

SIDA 2

ANSVARIG: Lennart Johansson 013-355304, 0708-290831

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: K-O Westman

ADRESS: Vreta Södergård, Skänninge

GÖDSLING

NPK 27-3-3

NPK 27-3-3

NS 27-3 (Axan)

DATUM

2006-04-19

2006-05-17

2006-06-13

MÄNGD KG/HA

400

200

100

N P K

106 10 10

53 5 5

27

SORT: Harnesk

SÅTT DEN: 2005-09-10 KG/HA: 205

FÖRFRUKT: Höstraps

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD

0.3 l Sumi-alpha

DATUM

2006-06-17

R E S U L T A T :**F Ö R S Ö K S L E D :**

A. Obehandlat [ÖSF]

B. 1.0 l Bacara 1) [SJV]

C. 1.25 l Bacara 1) [ÖSF]

D. 30 g Lexus XPE 1) [DUP]

E. 0.5 l Bacara 1) + 100 g Hussar + 0.5 l Renol 2) [BAY]

F. 1.5 l Boxer + 0.25 l Bacara 1) + [behovsanpassning] 2) [SYN]

G. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus 50 WG + 0.2 l Bacara 1) + [behovsanpassning] 2) [SYN]

H. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar + 0.5 l Renol 2) [BAY]

I. 0.3 l Bacara + 60 g Attribut + 120 g Hussar + 0.2 l Lissapol Bio 2) [BAY]

J. 0.3 l Bacara + 100 g Atlantis + 100 g Hussar + 0.2 l BioPower 2) [BAY]

K. 18.75 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l Lissapol Bio 2) [MON]

L. 1.0 l Fox + 150 g Hussar 2) [MAK]

M. 1.0 l Fox + 18.75 g Monitor 2) [MAK]

1) Då grödan har 1.5 blad på hösten

2) Vid tillväxtens början på våren

Övriga ettåriga örtog Rel st/m2 tal	Övriga ettåriga örtog Rel g/m2 tal	Samtliga ettåriga örtog Rel st/m2 tal	Samtliga ettåriga örtog Rel g/m2 tal	Åkerven* st/m2 tal	Åkerven* g/m2 tal	Åkerven* st/m2 tal	Åkerven* g/m2 tal
07-10	07-10	07-10	07-10	07-10	07-10	07-10	07-10
2.3	100	5.0	100	33.8	100	71.5	100
0.0	0	0.0	0	1.5	4	0.8	1
0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
0.0	0	0.0	0	16.3	48	12.8	18
0.0	0	0.0	0	0.5	1	0.3	0
0.0	0	0.0	0	1.5	4	0.8	1
0.3	11	0.0	0	3.5	10	2.5	3
0.0	0	0.0	0	1.3	4	1.0	1
1.3	56	0.8	15	10.8	32	10.3	14
1.5	67	1.0	20	18.5	55	14.0	20
0.3	11	0.0	0	13.0	39	11.3	16
0.0	0	0.0	0	5.3	16	5.0	7
0.0	0	0.0	0	14.8	44	14.8	21

ANM:

Behovsanpassad vårbeh i led F och G: 10 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio.

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

OBS! Åkerbinda får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



Utförd av

**R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2006**

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5- 240-06B Åkervren och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05A768

LÅN-FNR: E-153-2005 JBR.OMR: 12b

SIDA 1

ANSVARIG: Lennart Johansson 013-355304, 0708-290831

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: K-O Westman

ADRESS: Vreta Södergård, Skänninge

GÖDSLING

NPK 27-3-3

NPK 27-3-3

NS 27-3 (Axan)

DATUM

2006-04-19

2006-05-17

2006-06-13

MÄNGD KG/HA

400

200

100

N

106

53

27

P

10

5

K

10

5

SORT: Harnesk

SÅTT DEN: 2005-09-10 KG/HA: 205

FÖRFRUKT: Höstraps

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD

0.3 l Sumi-alpha

DATUM

2006-06-17

R E S U L T A T :**F Ö R S Ö K S L E D :**

A. Obehandlat [ÖSF]

B. 1.0 l Bacara 1) [SJV]

C. 1.25 l Bacara 1) [ÖSF]

D. 30 g Lexus XPE 1) [DUP]

E. 0.5 l Bacara 1) + 100 g Hussar + 0.5 l Renol 2) [BAY]

F. 1.5 l Boxer + 0.25 l Bacara 1) + [behovsanpassning] 2) [SYN]

G. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus 50 WG + 0.2 l Bacara 1) + [behovsanpassning] 2) [SYN]

H. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar + 0.5 l Renol 2) [BAY]

I. 0.3 l Bacara + 60 g Attribut + 120 g Hussar + 0.2 l Lissapol Bio 2) [BAY]

J. 0.3 l Bacara + 100 g Atlantis + 100 g Hussar + 0.2 l BioPower 2) [BAY]

K. 18.75 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l Lissapol Bio 2) [MON]

L. 1.0 l Fox + 150 g Hussar 2) [MAK]

M. 1.0 l Fox + 18.75 g Monitor 2) [MAK]

1) Då grödan har 1.5 blad på hösten

2) Vid tillväxtens början på våren

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Skörd renv kg/ha 08-10	Rel tal	Av rens pro cent	Vat ten halt skörd	Liter vikt g	Tusen korn vikt g	Kväve i kärna %	Råpro tein % av ts	Stärk else % av ts	Glu ten %			
5900	100	0.6	14.2	715	35.5	1.98	11.3	71.6	27.3			
8000	136	0.4	14.3	722	37.9	1.93	11.0	71.9	26.2			
8420	143	0.4	14.3	721	36.4	1.95	11.1	71.8	26.3			
8270	140	0.5	14.4	731	38.2	1.87	10.7	72.3	25.0			
8760	148	0.3	14.4	728	38.1	1.90	10.8	72.2	25.4			
9120	154	0.4	14.3	725	37.9	1.90	10.8	72.0	25.5			
9450	160	0.5	14.4	732	39.8	1.83	10.4	72.6	24.3			
8470	144	0.3	14.3	728	37.8	1.88	10.7	72.2	25.5			
8060	137	0.4	14.3	713	36.1	1.94	11.0	71.7	26.3			
8750	148	0.3	14.4	730	39.1	1.87	10.6	72.3	24.9			
8800	149	0.4	14.5	746	39.0	1.76	10.0	73.1	23.4			
8370	142	0.5	14.3	732	39.4	1.79	10.2	72.8	23.6			
9130	155	0.4	14.4	736	41.4	1.80	10.2	72.7	24.0			
8420												
6.7												
52												
.0001												
820												

ANM:

Behovsanpassad vårbeh i led F och G: 10 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio.

Missfärgningar: Gulbfärgning. Inga nekroser 2005-11-14.



Utförd av

**R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2006**

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5- 240-06B Åkervens och örtogräs i höstvet, höst och vår

ADB-NR: 05A768

LÅN-FNR: E-153-2005 JBR.OMR: 12b

SIDA 2

ANSVARIG: Lennart Johansson 013-355304, 0708-290831

GRÖDA: Höstvet

FÖRSÖKSVÄRD: K-O Westman

ADRESS: Vreta Södergård, Skänninge

GÖDSLING

NPK 27-3-3

NPK 27-3-3

NS 27-3 (Axan)

DATUM

2006-04-19

2006-05-17

2006-06-13

MÄNGD KG/HA

400

200

100

N P K

106 10 10

53 5 5

27

SORT: Harnesk

SÄTT DEN: 2005-09-10 KG/HA: 205

FÖRFRUKT: Höstraps

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD

0.3 l Sumi-alpha

DATUM

2006-06-17

R E S U L T A T :**F Ö R S Ö K S L E D :**

A. Obehandlat [ÖSF]

B. 1.0 l Bacara 1) [SJV]

C. 1.25 l Bacara 1) [ÖSF]

D. 30 g Lexus XPE 1) [DUP]

E. 0.5 l Bacara 1) + 100 g Hussar + 0.5 l Renol 2) [BAY]

F. 1.5 l Boxer + 0.25 l Bacara 1) + [behovsanpassning] 2) [SYN]

G. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus 50 WG + 0.2 l Bacara 1) + [behovsanpassning] 2) [SYN]

H. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar + 0.5 l Renol 2) [BAY]

I. 0.3 l Bacara + 60 g Attribut + 120 g Hussar + 0.2 l Lissapol Bio 2) [BAY]

J. 0.3 l Bacara + 100 g Atlantis + 100 g Hussar + 0.2 l BioPower 2) [BAY]

K. 18.75 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l Lissapol Bio 2) [MON]

L. 1.0 l Fox + 150 g Hussar 2) [MAK]

M. 1.0 l Fox + 18.75 g Monitor 2) [MAK]

1) Då grödan har 1.5 blad på hösten

2) Vid tillväxtens början på våren

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Miss färgn höst 0-100 10-20	Nek ros höst 0-100 10-20	Miss färgn höst 0-100 11-14	Strå st vid skörd 08-10	Ogräs före komst grad 08-10									
0	0	0	100	80									
0	0	0	100	9									
0	0	0	100	4									
0	0	2	100	5									
0	0	0	100	2									
6	4	0	100	2									
10	2	5	100	2									
			100	5									
			100	3									
			100	1									
			100	2									
			100	5									
			100	2									

ANM:

Behovsanpassad vårbeh i led F och G: 10 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio.

Missfärgningar: Guldfärgning. Inga nekrosor 2005-11-14.



Utförd av



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2006

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5- 240-06B Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05A768

LÅN-FNR: E-153-2005

JBR.OMR: 12b

ANSVARIG: Lennart Johansson 013-355304, 0708-290831

SIDA 3

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: K-O Westman

ADRESS: Vreta Södergård, Skänninge

GÖDSLING

NPK 27-3-3

NPK 27-3-3

NS 27-3 (Axan)

DATUM

2006-04-19

2006-05-17

2006-06-13

MÄNGD KG/HA

400

200

100

N P K

106 10 10

53 5 5

27

SORT: Harnesk

SÅTT DEN: 2005-09-10 **KG/HA:** 205

FÖRFRUKT: Höstraps

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

VÄXTSKYDD

DATUM

Y.M15:F1 *** A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J A<>K A<>L A<>M B<>G
Y.M15:F1 ** B<>F B<>M D<>G G<>I
Y.M15:F1 * C<>G D<>F D<>M F<>I G<>H G<>L I<>M

Jordanalys:

ADB-nr: 05A768
Serienr: L5- 240-2006
Län-fnr: E-153-2005

Jordart: nmh I Mo

Mullhalt %: 2.9

Lerhalt %: 8

pH:	6.6	
P-AL (mg/100g):	18.5	KI: V
K-AL (mg/100g):	16.3	KI: IV
Mg-AL (mg/100g):	6.4	
K/Mg (mg/100g):	2.54	
Ca-AL (mg/100g):	211	
K-HCl (mg/100g):	48	KI: 1
Cu-HCl mg/kg):	5.0	
P-HCl (mg/100g):	39.4	