



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2012

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-6600-12EV Örtogräs i insådd med klöver eller lucern, efterverkan

ADB-NR: 05B147

LÅN-FNR: H-030-2011

JBR.OMR: 9

SIDA 1
ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Vall 1 (Forsbecks 181)

FÖRSÖKSVÄRD: Tony Ålund

ADRESS: Mysinge (försöket i Beteby), Mörbylånga

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SÅDATUM: 2011-05-05

VALLÅR: 1

FÖRFRUKT: Insådd + Vårkorn (Waldemar)

FÖR-FÖRFRUKT: Majs

JORDART: MULLRIK LERIG SAND

PH-VÄRDE: 7.4

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-21

	Grönm kg/ha Sk 1	Grönm kg/ha Sk 2	Summa grönm kg/ha	Ts kg/ha Sk 1	Ts kg/ha Sk 2	Summa ts kg/ha	Rel- tal Sk 1 Fak 1	Rel- tal Sk 2 Fak 1	Rel- tal Summa Fak 1	Ts % Sk 1	Ts % Sk 2	Insådd baljv. kg/ha Sk 1	Insådd baljv. kg/ha Sk 2
F Ö R S Ö K S L E D:	05-28	07-17											
A. Obehandlat [Regioner]	31350	14350	45710	6230	3450	9670	100	100	100	19.9	24.5	1040	2240
B. 1.15 kg Basagran SG + 0.5 l Renol [Regioner]	32670	14630	47290	6170	3420	9600	99	99	99	19.0	23.8		
C. 20 g Gratil + 0.1 l vätmedel [Bayer]	31230	11770	43000	6150	2910	9060	99	85	94	20.0	24.8		
D. 7.5 g Express 50 SX + 12 g Eagle [Du Pont]	29190	10770	39960	6600	2800	9400	106	81	97	22.7	26.0		
E. 11 g Express 50 SX [Du Pont]	29900	11600	41500	6460	3020	9480	104	88	98	21.8	26.1		
F. 7.5 g Express 50 SX + 0.05 l vätmedel [Du Pont]	33080	13920	47000	6190	3450	9640	99	100	100	18.7	25.7		
G. 7.5 g Express 50 SX + 0.3 l MCPA [Du Pont]	31710	14190	45900	6630	3320	9950	106	96	103	21.0	24.2		
Beh när klöver/lucernen är i minst spadbladsstad 2011													
Behandlingen utförd 2011, ingen behandling 2012													
-X-				6350	3200	9540						1040	2240
CV%				4.6	17.4	6.9						0.1	0.0
OBS				28	28	28						4	4
PROB F1				.1069	.4652	.6537							
LSD F1				430	830	970							

ANM: Insådd: Forsbecks 181 (25 % timotej (Lischka), 10 % eng. rajgräs (Helmer), 25 % blålusern (Vela Ympad), 25 % rörsvingel-hybrid (Hykor), 15 % rödklöver (10 % Rozeta, 5 % Titus (4n))).

Markant högre 2:a grönmasseskörd (och lägre ts-halt) i led F och G block II samt i led A och B block IV (gradient).

Betydligt högre andel lucern och betydligt lägre andel gräs i led A block IV än i övriga A-rutor för skörd 2.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2012

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-6600-12EV Örtogräs i insådd med klöver eller lucern, efterverkan

ADB-NR: 05B147

LÅN-FNR: H-030-2011

JBR.OMR: 9

SIDA 2
ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Vall 1 (Forsbecks 181)

FÖRSÖKSVÄRD: Tony Ålund

ADRESS: Mysinge (försöket i Beteby), Mörbylånga

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SÅDATUM: 2011-05-05

VALLÅR: 1

FÖRFRUKT: Insådd + Vårkorn (Waldemar)

FÖR-FÖRFRUKT: Majs

JORDART: MULLRIK LERIG SAND

PH-VÄRDE: 7.4

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-21

	Summa insådd baljv kg/ha	Röd- klöver sk/ha Sk 1	Röd- klöver sk/ha Sk 2	Summa röd- klöver kg/ha	Lucern kg/ha Sk 1	Lucern kg/ha Sk 2	Summa lucern kg/ha	Gräs kg/ha Sk 1	Gräs kg/ha Sk 2	Summa gräs kg/ha	Insådd baljv % bot Sk 1 05-28	Insådd baljv % bot Sk 2 07-17	Insådd baljv % bot Totalt
F Ö R S Ö K S L E D:													
A. Obehandlat [Regioner]	3270	710	970	1680	320	1270	1590	5190	1300	6490	17	61	34
B. 1.15 kg Basagran SG + 0.5 l Renol [Regioner]													
C. 20 g Gratil + 0.1 l vätmedel [Bayer]													
D. 7.5 g Express 50 SX + 12 g Eagle [Du Pont]													
E. 11 g Express 50 SX [Du Pont]													
F. 7.5 g Express 50 SX + 0.05 l vätmedel [Du Pont]													
G. 7.5 g Express 50 SX + 0.3 l MCPA [Du Pont]													
Beh när klöver/lucernen är i minst spadbladsstad 2011													
Behandlingen utförd 2011, ingen behandling 2012													
-X-	3270	710	970	1680	320	1270	1590	5190	1300	6490	17	61	34
CV%	0	0	13.1	0.1	0.3	107.3	0.1	0.0	0.1	0	0.4	0.2	41.3
OBS	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
PROB F1													
LSD F1													

ANM: Insådd: Forsbecks 181 (25 % timotej (Lischka), 10 % eng. rajgräs (Helmer), 25 % blålusern (Vela Ympad), 25 % rörsvingel-hybrid (Hykor), 15 % rödklöver (10 % Rozeta, 5 % Titus (4n))).

Markant högre 2:a grönmasseskörd (och lägre ts-halt) i led F och G block II samt i led A och B block IV (gradient).

Betydligt högre andel lucern och betydligt lägre andel gräs i led A block IV än i övriga A-rutor för skörd 2.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2012

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-6600-12EV Örtogräs i insådd med klöver eller lucern, efterverkan

ADB-NR: 05B147

LÅN-FNR: H-030-2011

JBR.OMR: 9

SIDA 3
ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Vall 1 (Forsbecks 181)

FÖRSÖKSVÄRD: Tony Ålund

ADRESS: Mysinge (försöket i Beteby), Mörbylånga

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SÅDATUM: 2011-05-05

VALLÅR: 1

FÖRFRUKT: Insådd + Vårkorn (Waldemar)

FÖR-FÖRFRUKT: Majs

JORDART: MULLRIK LERIG SAND

PH-VÄRDE: 7.4

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-21

F Ö R S Ö K S L E D:	Röd klöver % bot Sk 1	Röd klöver % bot Sk 2	Röd klöver % bot Totalt	Lucern %, bot analys Sk 1	Lucern %, bot analys Sk 2	Lucern %, bot analys Totalt	Gräs %, bot analys Sk 1	Gräs %, bot analys Sk 2	Gräs %, bot analys Totalt	Ogräs %, bot analys Sk 1	Ogräs %, bot analys Sk 2	Ogräs %, bot analys Totalt	Mark täckn ins bv Sk 1
	05-28	07-17		05-28	07-17		05-28	07-17		05-28	07-17		05-28
A. Obehandlat [Regioner]	12	29	18	5	33	16	83	42	67	0	0	0	19
B. 1.15 kg Basagran SG + 0.5 l Renol [Regioner]													18
C. 20 g Gratil + 0.1 l vätmedel [Bayer]													17
D. 7.5 g Express 50 SX + 12 g Eagle [Du Pont]													20
E. 11 g Express 50 SX [Du Pont]													17
F. 7.5 g Express 50 SX + 0.05 l vätmedel [Du Pont]													11
G. 7.5 g Express 50 SX + 0.3 l MCPA [Du Pont]													17
Beh när klövern/lucernen är i minst spadbladsstad 2011													
Behandlingen utförd 2011, ingen behandling 2012													
-X-	12	29	18	5	33	16	83	42	67	0			0
CV%	8.3	3.4	5.5	17.0	3.1	6.2	1.2	0.2	1.5	199.6			199.8
OBS	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			4
PROB F1													
LSD F1													

ANM: Insådd: Forsbecks 181 (25 % timotej (Lischka), 10 % eng. rajgräs (Helmer), 25 % blålusern (Vela Ympad), 25 % rörsvingel-hybrid (Hykor), 15 % rödklöver (10 % Rozeta, 5 % Titus (4n))).

Markant högre 2:a grönmasseskörd (och lägre ts-halt) i led F och G block II samt i led A och B block IV (gradient).

Betydligt högre andel lucern och betydligt lägre andel gräs i led A block IV än i övriga A-rutor för skörd 2.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2012

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-6600-12EV Örtogräs i insådd med klöver eller lucern, efterverkan

ADB-NR: 05B147

LÅN-FNR: H-030-2011

JBR.OMR: 9

SIDA 4
ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Vall 1 (Forsbecks 181)

FÖRSÖKSVÄRD: Tony Ålund

ADRESS: Mysinge (försöket i Beteby), Mörbylånga

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SÅDATUM: 2011-05-05

VALLÅR: 1

FÖRFRUKT: Insådd + Vårkorn (Waldemar)

FÖR-FÖRFRUKT: Majs

JORDART: MULLRIK LERIG SAND

PH-VÄRDE: 7.4

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-21

F Ö R S Ö K S L E D:	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark	Mark
	täckn	täckn	täckn	täckn	täckn	täckn	täckn	täckn	täckn	täckn	täckn	ins bv	rödkl	rödkl
	ins bv	rödkl	rödkl	lucern	lucern	gräs	gräs	ogräs	ogräs	ogräs	barmark	barmark	föreg	föreg
	Sk 2	Sk 1	Sk 2	Sk 1	Sk 2	Sk 1	Sk 2	Sk 1	Sk 2	Sk 1	Sk 2	Sk 1	Sk 2	Sk 1
	07-17	05-28	07-17	05-28	07-17	05-28	07-17	05-28	07-17	05-28	07-17	05-28	07-17	09-06
A. Obehandlat [Regioner]	44	8	23	11	21	81	56	0	0	0	0	0	54	37
B. 1.15 kg Basagran SG + 0.5 l Renol [Regioner]	38	7	19	11	19	82	62	0	0	0	0	0	57	39
C. 20 g Gratil + 0.1 l vätnedel [Bayer]	34	6	15	11	19	83	65	0	0	0	0	0	49	30
D. 7.5 g Express 50 SX + 12 g Eagle [Du Pont]	32	5	16	15	16	80	68	0	0	0	0	1	45	30
E. 11 g Express 50 SX [Du Pont]	30	6	14	11	16	83	70	0	0	0	0	0	51	34
F. 7.5 g Express 50 SX + 0.05 l vätnedel [Du Pont]	24	5	14	5	10	90	76	0	0	0	0	1	41	27
G. 7.5 g Express 50 SX + 0.3 l MCPA [Du Pont]	32	8	18	9	15	83	70	0	0	0	0	0	49	33
Beh när klövern/lucernen är i minst spadbladsstad 2011														
Behandlingen utförd 2011, ingen behandling 2012														
-X-														
CV%														
OBS														
PROB F1														
LSD F1														

ANM: Insådd: Forsbecks 181 (25 % timotej (Lischka), 10 % eng. rajgräs (Helmer), 25 % blålusern (Vela Ympad), 25 % rörsvingel-hybrid (Hykor), 15 % rödklöver (10 % Rozeta, 5 % Titus (4n))).

Markant högre 2:a grönmasseskörd (och lägre ts-halt) i led F och G block II samt i led A och B block IV (gradient).

Betydligt högre andel lucern och betydligt lägre andel gräs i led A block IV än i övriga A-rutor för skörd 2.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2012

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-6600-12EV Örtogräs i insådd med klöver eller lucern, efterverkan

ADB-NR: 05B147

LÅN-FNR: H-030-2011

JBR.OMR: 9

SIDA 5
ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Vall 1 (Forsbecks 181)

FÖRSÖKSVÄRD: Tony Ålund

ADRESS: Mysinge (försöket i Beteby), Mörbylånga

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SÅDATUM: 2011-05-05

VALLÅR: 1

FÖRFRUKT: Insådd + Vårkorn (Waldemar)

FÖR-FÖRFRUKT: Majs

JORDART: MULLRIK LERIG SAND

PH-VÄRDE: 7.4

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-21

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Obehandlat [Regioner]
B. 1.15 kg Basagran SG + 0.5 l Renol [Regioner]
C. 20 g Gratil + 0.1 l vätmedel [Bayer]
D. 7.5 g Express 50 SX + 12 g Eagle [Du Pont]
E. 11 g Express 50 SX [Du Pont]
F. 7.5 g Express 50 SX + 0.05 l vätmedel [Du Pont]
G. 7.5 g Express 50 SX + 0.3 l MCPA [Du Pont]

Beh när klöver/lucernen är i minst spadbladsstad 2011

Behandlingen utförd 2011, ingen behandling 2012

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Marktäc lucern föreg höst % 09-06	Marktäc gräs föreg höst % 09-06	Marktäc ogräs föreg höst % 09-06	Mark täckn ins bv vår % 03-29	Mark täckn lucern vår % 03-29	Mark täckn gräs vår % 03-29	Mark täckn ogräs vår % 03-29						
18	44	2	20	6	80	0						
19	41	2	14	5	86	0						
19	50	2	15	4	85	0						
15	53	2	15	4	85	0						
17	47	3	14	4	86	0						
14	56	4	14	4	86	0						
16	48	3	15	4	85	0						

ANM: Insådd: Forsbecks 181 (25 % timotej (Lischka), 10 % eng. rajgräs (Helmer), 25 % blålusern (Vela Ympad), 25 % rörsvingel-hybrid (Hykor), 15 % rödklöver (10 % Rozeta, 5 % Titus (4n))).

Markant högre 2:a grönmasseskörd (och lägre ts-halt) i led F och G block II samt i led A och B block IV (gradient).

Betydligt högre andel lucern och betydligt lägre andel gräs i led A block IV än i övriga A-rutor för skörd 2.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2012

SIDA 6

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

PLAN: L5-6600-12EV Örtogräs i insådd med klöver eller lucern, efterverkan

ADB-NR: 05B147

LÅN-FNR: H-030-2011

JBR.OMR: 9

GRÖDA: Vall 1 (Forsbecks 181)

FÖRSÖKSVÄRD: Tony Ålund

ADRESS: Mysinge (försöket i Beteby), Mörbylånga

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SÅDATUM: 2011-05-05

VALLÅR: 1

FÖRFRUKT: Insådd + Vårkorn (Waldemar)

FÖR-FÖRFRUKT: Majs

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

Y11:F1 *

B<>G C<>D C<>G F<>G

Jordanalys:

ADB-nr: 05B147
Serienr: L5-6600-12EV
Län-fnr: H-030-2011

Jordart: mr I Sa

Mullhalt %: 7.9

Lerhalt %: 6

Mjåla %: 20

Sand+grovmå %: 66.1

pH: 7.4

P-AL (mg/100g): 10.7

K-AL (mg/100g): 10.2

Mg-AL (mg/100g): 10.8

K/Mg (kvot): 0.9

Ca-AL (mg/100g): 652

K-HCl (mg/100g): 50

P-HCl (mg/100g): 53

Cu-HCl (mg/kg): 7.9

KI: IVA

KI: III

KI: 2

KI: 3