

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-3021 Örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-09

	Näva % täck 4 veck ef beh	Rel tal	Antal försök	Näva Effekt 4 veck ef beh	Rel tal	Antal försök	Näva % täck 8 veck ef beh	Rel tal	Antal försök	Näva Effekt 8 veck ef beh	Rel tal
F Ö R S Ö K S L E D:											
A. Obehandlat [Regioner]	5	0*2	2				17	###*2	2		
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	0	100a	2	100	100a	2	0	100a	2	62	100a
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	0	0	2	100	100	2	0	8	2	100	161
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	0	0	2	100	100	2	0	27	2	75	120
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	0	0	2	100	100	2	0	77	2	75	121
F. ( 0.1 l Legacy 500 SC + 2.0 l Boxer EC) 1) +(11.25 g Trimmer 50 SG + 0.6 l Tomahawk 180 EC + 0.1 l vätm) 4) [Syngenta/Adama]	0	0	2	100	100	2	0	58	2	65	104
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	0	0	2	88	88	2	1	369	2	48	77
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	0	0	2	100	100	2	0	58	2	75	121
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	0	0	2	100	100	2	0	4	2	100	161
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätmiddel) 3) [Regioner]	3	0*	2	39	39*	2	9	###	2	43	68
<b>A. Obehandlat [Regioner] Antal/kvm resp % marktäckning:</b>											
Medeltal				16						18	
CV%											1
Antal försök:					1						
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten											
2) Vid grödans stadium DC 11-12 på hösten											
3) Vid begynnande tillväxt på våren											
4) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren											
-X- CV% REP	1	157,4	5	92	20,5	5	3	139,5	5	71	33,7
LSD PROB F1	3	.0467		43	.1314		9	.0234		56	.3321
PROB F1											

Ingående försök: 05B425 (LB-249-2016 (001))  
05B426 (M-340-2016 (002))  
05B427 (I-640-2016 (003))  
05B428 (E-144-2016 (004))  
05B429 (U-221-2016 (005))

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-3021 Örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-09

	Antal försök	Snärj- % täck 4 veck ef beh	måra Rel tal	Antal försök	Snärj- Effekt 4 veck ef beh	måra Rel tal	Antal försök	Snärj- % täck 8 veck ef beh	måra Rel tal	Antal försök	Snärj- Effekt 8 veck ef beh
F Ö R S Ö K S L E D:											
A. Obehandlat [Regioner]		4	0	3				4	0	3	
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	2		100a	1	90	100a	3		100a	1	90
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	2		100	1	84	93	3		100	1	90
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	2		100	1	75	83	3		100	1	90
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	2		100	1	88	97	3		100	1	95
F. ( 0.1 l Legacy 500 SC + 2.0 l Boxer EC) 1) +(11.25 g Trimmer 50 SG + 0.6 l Tomahawk 180 EC + 0.1 l vätm) 4) [Syngenta/Adama]	2		100	1	94	105	3		100	1	96
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	2		100	1	88	97	3		100	1	91
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	2		100	1	85	94	3		100	1	94
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	2		100	1	97	108	3		100	1	99
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätmedel) 3) [Regioner]	2	0	0	1	63	69*	3		100	1	79
<b>A. Obehandlat [Regioner] Antal/kvm resp % marktäckning:</b>											
Medeltal					10						10
CV%											
Antal försök:					1						1
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten											
2) Vid grödans stadium DC 11-12 på hösten											
3) Vid begynnande tillväxt på våren											
4) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren											
-X- CV% REP	5		56,8	5	85	14,6	5		40,6	5	91
LSD PROB F1					21	.0891					10
PROB F1											

Ingående försök: 05B425 (LB-249-2016 (001))  
05B426 (M-340-2016 (002))  
05B427 (I-640-2016 (003))  
05B428 (E-144-2016 (004))  
05B429 (U-221-2016 (005))

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-3021 Örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-09

	måra		Vero- % täck vid vårbeh	nika Rel tal	Antal försök	Vero- Effekt vid vårbeh	Rel tal	Antal försök	Vero- % täck 4 veck ef beh	nika Rel tal	Antal försök
F Ö R S Ö K S L E D:											
A. Obehandlat [Regioner]			16	0	2				9	0	2
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	100a	3		100a	1	97	100a	2		100a	1
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	100	3		100	1	97	99	2		100	1
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	100	3		100	1	97	100	2		100	1
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	105	3		100	1	97	100	2		100	1
F. ( 0.1 l Legacy 500 SC + 2.0 l Boxer EC) 1) +(11.25 g Trimmer 50 SG + 0.6 l Tomahawk 180 EC + 0.1 l vätm) 4) [Syngenta/Adama]	107	3		100	1	98	100	2		100	1
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	101	3		100	1	98	100	2		100	1
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	104	3		100	1	97	100	2		100	1
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	110	3		100	1	97	100	2		100	1
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätmedel) 3) [Regioner]	88*	3	16	0	1				3	0	1
<b>A. Obehandlat [Regioner] Antal/kvm resp % marktäckning:</b>											
Medeltal						78					
CV%						110,2					
Antal försök:						2					
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten											
2) Vid grödans stadium DC 11-12 på hösten											
3) Vid begynnande tillväxt på våren											
4) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren											
-X- CV% REP	6,3	5		0,3	5	97	0,3	5		43,9	5
LSD PROB F1	.0345					1	.5000				
PROB F1											

Ingående försök: 05B425 (LB-249-2016 (001))  
05B426 (M-340-2016 (002))  
05B427 (I-640-2016 (003))  
05B428 (E-144-2016 (004))  
05B429 (U-221-2016 (005))

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-3021 Örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-09

	Vero- Effekt 4 veck ef beh	nika Rel tal	Antal försök	Viol Effekt 4 veck ef beh	Rel tal	Antal försök	Viol Effekt 8 veck ef beh	Rel tal	Antal försök	Vätarv % täck vid vårbeh	Rel tal
F Ö R S Ö K S L E D:											
A. Obehandlat [Regioner]										5	0*3
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	56	100a	2	100	100a	2	100	100a	2		100a
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	75	133	2	100	100	2	100	100	2		100
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	56	100	2	99	99	2	100	100	2		100
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	64	113	2	100	100	2	100	100	2		100
F. ( 0.1 l Legacy 500 SC + 2.0 l Boxer EC) 1) +(11.25 g Trimmer 50 SG + 0.6 l Tomahawk 180 EC + 0.1 l vätm) 4) [Syngenta/Adama]	75	133	2	100	100	2	100	100	2		100
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	60	106	2	100	100	2	100	100	2		100
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	68	120	2	100	100	2	100	100	2		100
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	71	127	2	100	100	2	100	100	2		100
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätmedel) 3) [Regioner]	50	89	2	32	32*2	2	38	38*2	2	4	0*3
<b>A. Obehandlat [Regioner] Antal/kvm resp % marktäckning:</b>											
Medeltal				5	2		7	2			
CV%	0				36,4			38,5			
Antal försök:				1	2		1	2			
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten											
2) Vid grödans stadium DC 11-12 på hösten											
3) Vid begynnande tillväxt på våren											
4) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren											
-X- CV% REP	64	18,4	5	92	16,3	5	93	19,3	5		262,0
LSD PROB F1	27	.4177		35	.0234		41	.0965		2	.0001
PROB F1											

Ingående försök: 05B425 (LB-249-2016 (001))  
05B426 (M-340-2016 (002))  
05B427 (I-640-2016 (003))  
05B428 (E-144-2016 (004))  
05B429 (U-221-2016 (005))

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-3021 Örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-09

	Antal försök	Våtarv Effekt vid vårbeh	Våtarv % täck 4 veck ef beh	Rel tal	Antal försök	Våtarv Effekt 4 veck ef beh	Rel tal	Antal försök	Våtarv % täck 8 veck ef beh	Rel tal	Antal försök
<b>F Ö R S Ö K S L E D:</b>											
A. Obehandlat [Regioner]	3		9	0	4				5	0*3	4
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	2	98	0	100a	2	100	100a	4		100a	2
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	2	98	0	0	2	100	100	4		100	2
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	2	98	0	0	2	100	100	4		100	2
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	2	98	0	0	2	100	100	4		100	2
F. ( 0.1 l Legacy 500 SC + 2.0 l Boxer EC) 1) +(11.25 g Trimmer 50 SG + 0.6 l Tomahawk 180 EC + 0.1 l vätm) 4) [Syngenta/Adama]	2	98	0	0	2	100	100	4		100	2
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	2	98	0	0	2	100	100	4		100	2
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	2	98	0	0	2	100	100	4		100	2
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	2	98	0	0	2	100	100	4		100	2
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätmedel) 3) [Regioner]	2		4	0	2	75	75*	4		100	2
<b>A. Obehandlat [Regioner] Antal/kvm resp % marktäckning:</b>											
Medeltal		40				31					
CV%		2,5				3,2					
Antal försök:		3				2					
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten											
2) Vid grödans stadium DC 11-12 på hösten											
3) Vid begynnande tillväxt på våren											
4) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren											
-X- CV% REP	5		1	403,0	5	97	17,1	5		93,9	5
LSD PROB F1			12	.4249		24	.4613		2	.0020	
PROB F1											

Ingående försök: 05B425 (LB-249-2016 (001))  
05B426 (M-340-2016 (002))  
05B427 (I-640-2016 (003))  
05B428 (E-144-2016 (004))  
05B429 (U-221-2016 (005))

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-3021 Örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-09

	Våtarv Effekt 8 veck ef beh	Rel tal	Antal försök	Samtl % täck vid vårbeh	1-årig Rel tal	Antal försök	Samtl Effekt vid vårbeh	1-årig Rel tal	Antal försök	Samtl % täck 4 veck ef beh	1-årig Rel tal
F Ö R S Ö K S L E D:											
A. Obehandlat [Regioner]				17	0*	4				27	###*
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	81	100a	4		100a	2	72	100a	4	1	100a
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	75	92	4		100	2	69	96	4	1	161
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	81	100	4		100	2	67	93	4	1	128
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	75	92	4		100	2	66	92	4	0	62
F. ( 0.1 l Legacy 500 SC + 2.0 l Boxer EC) 1) +(11.25 g Trimmer 50 SG + 0.6 l Tomahawk 180 EC + 0.1 l vätm) 4) [Syngenta/Adama]	81	100	4		100	2	67	94	4	0	37
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	75	92	4		100	2	69	96	4	1	161
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	81	100	4		100	2	77	106	4	0	18
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	100	123	4		100	2	72	100	4		###
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätmedel) 3) [Regioner]	81	100	4	22	0*2	2				23	###
<b>A. Obehandlat [Regioner] Antal/kvm resp % marktäckning:</b>											
Medeltal	7						110				
CV%	13,5						0,9				
Antal försök:	2						4				
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten											
2) Vid grödans stadium DC 11-12 på hösten											
3) Vid begynnande tillväxt på våren											
4) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren											
-X- CV% REP	81	18,8	5	0	###, #	5	70	9,5	5	5	243,9
LSD PROB F1	22	.4613		17	.0337		10	.3710		29	.1767
PROB F1											

Ingående försök: 05B425 (LB-249-2016 (001))  
05B426 (M-340-2016 (002))  
05B427 (I-640-2016 (003))  
05B428 (E-144-2016 (004))  
05B429 (U-221-2016 (005))

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-3021 Örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-09

	örtog Antal försök	Samtl Effekt 4 veck ef beh	1-årig Rel tal	örtog Antal försök	Samtl % täck 8 veck ef beh	1-årig Rel tal	örtog Antal försök	Samtl Effekt 8 veck ef beh	1-årig Rel tal	örtog Antal försök
F Ö R S Ö K S L E D:										
A. Obehandlat [Regioner]	5				25	###*	5			
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	2	87	100a	5	1	100a	2	79	100a	5
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	2	84	97	5	2	228	2	85	108	5
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	2	84	96	5	2	214	2	80	102	5
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	2	87	100	5	2	242	2	82	104	5
F. ( 0.1 l Legacy 500 SC + 2.0 l Boxer EC) 1) +(11.25 g Trimmer 50 SG + 0.6 l Tomahawk 180 EC + 0.1 l vätm) 4) [Syngenta/Adama]	2	94	107	5	0	50	2	83	106	5
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	2	84	96	5	2	208	2	73	93	5
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	2	88	100	5	1	125	2	79	101	5
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	2	94	108	5	0	39	2	93	118	5
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätmiddel) 3) [Regioner]	2	57	65*3	5	17	###	2	67	85	5
<b>A. Obehandlat [Regioner] Antal/kvm resp % marktäckning:</b>										
Medeltal		61						35		
CV%		1,6						2,9		
Antal försök:		2						2		
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten										
2) Vid grödans stadium DC 11-12 på hösten										
3) Vid begynnande tillväxt på våren										
4) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren										
-X- CV% REP	5	84	13,3	5	5	195,0	5	80	15	5
LSD PROB F1		15	.0007		23	.0956		16	.1010	
PROB F1										

Ingående försök: 05B425 (LB-249-2016 (001))  
05B426 (M-340-2016 (002))  
05B427 (I-640-2016 (003))  
05B428 (E-144-2016 (004))  
05B429 (U-221-2016 (005))

GERSS.CV04:F1 \*\* A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I  
GERSS.CV04:F1 \* B<>J C<>J D<>J E<>J F<>J H<>J I<>J  
GERSS.CV08:F1 \*\* A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I  
GERSS.CV08:F1 \* C<>J D<>J F<>J H<>J I<>J  
GERSS.EW04:F1 \* B<>J C<>J D<>J E<>J F<>J G<>J H<>J I<>J  
GERSS.EW08:F1 \* C<>J I<>J  
GALAP.EW04:F1 \*\* F<>J I<>J  
GALAP.EW04:F1 \* B<>J C<>J D<>I E<>J G<>J H<>J  
GALAP.EW08:F1 \*\*\* I<>J  
GALAP.EW08:F1 \*\* E<>J F<>J H<>J  
GALAP.EW08:F1 \* B<>J C<>J D<>J G<>J  
VIOSS.EW04:F1 \*\* B<>J C<>J D<>J E<>J F<>J G<>J H<>J I<>J  
VIOSS.EW08:F1 \*\* B<>J C<>J D<>J E<>J F<>J G<>J H<>J I<>J  
STEME.CV00:F1 \*\*\* A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I B<>J C<>J D<>J E<>J F<>J G<>J  
STEME.CV00:F1 \*\*\* H<>J I<>J  
STEME.CV08:F1 \*\*\* A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J  
STEME.EW04:F1 \* B<>J C<>J D<>J E<>J F<>J G<>J H<>J I<>J  
STEME.EW08:F1 \* C<>I E<>I G<>I  
WEADT.CV00:F1 \*\* B<>J C<>J D<>J E<>J F<>J G<>J H<>J I<>J  
WEADT.CV00:F1 \* A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I  
WEADT.CV04:F1 \* A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I  
WEADT.CV08:F1 \* A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I  
WEADT.EW00:F1 \* D<>H E<>H  
WEADT.EW04:F1 \*\*\* B<>J C<>J D<>J E<>J F<>J G<>J H<>J I<>J  
WEADT.EW08:F1 \*\* I<>J  
WEADT.EW08:F1 \* C<>J F<>J G<>I