

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

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

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-09

	Skörd renv kg/ha	Rel tal	Antal försök	Rel tal medel	Sign	Antal försök	Av rens pro cent	Rel tal	Antal försök	Vat ten halt skörd	Rel tal
F Ö R S Ö K S L E D:											
A. Obehandlat [Regioner]	6940	100a	5	100	100a	5	2,5	100a	5	20,0	100a
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	8060	116*3	5	117	117*3	5	1,9	79	5	19,7	99
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	8040	116*3	5	117	117*3	5	2,1	86	5	19,9	100
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	7940	115*3	5	115	115*3	5	2,6	104	5	20,0	100
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	8040	116*3	5	117	117*3	5	2,2	90	5	19,8	99
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]	8090	117*3	5	118	118*3	5	1,8	74	5	19,8	99
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	8030	116*3	5	117	117*3	5	1,9	78	5	19,8	99
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	8030	116*3	5	117	117*3	5	2,0	82	5	19,8	99
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	8050	116*3	5	117	117*3	5	1,8	72	5	19,7	99
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätm) 3) [Regioner]	8030	116*3	5	117	117*3	5	1,9	78	5	19,8	99
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	7920	5,3	5	115	5,6	5	2,1	25,9	5	19,8	1,2
LSD PROB F1	540	.0037		8	.0036		0,7	.3214		0,3	.4329

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	Liter vikt g	Rel tal	Antal försök	Tusen korn vikt g	Rel tal	Antal försök	Kväve i kärna %	Rel tal	Antal försök	Råprotein % av ts
F Ö R S Ö K S L E D:											
A. Obehandlat [Regioner]	5	758	100a	4	47,3	100a	2	1,81	100a	5	10,3
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	5	768	101*2	4	47,9	101	2	1,88	104*2	5	10,7
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	5	766	101*	4	46,8	99	2	1,87	103*2	5	10,7
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	5	768	101*2	4	47,8	101	2	1,87	103*2	5	10,7
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	5	768	101*2	4	47,2	100	2	1,88	104*2	5	10,7
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]	5	767	101*2	4	47,2	100	2	1,89	104*3	5	10,8
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	5	763	101	4	47,8	101	2	1,87	103*	5	10,6
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	5	767	101*2	4	48,0	101	2	1,87	103*	5	10,6
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	5	766	101*	4	47,8	101	2	1,90	105*3	5	10,8
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätm) 3) [Regioner]	5	767	101*2	4	47,9	101	2	1,86	102*	5	10,6
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	766	0,6	5	47,6	1,0	5	1,87	1,7	5	10,7
LSD PROB F1		6	.0747		1,1	.2853		0,04	.0132		0,2

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

	Rel tal	Antal försök	Stärk else % av ts	Rel tal	Antal försök	Strå styrka vid skörd	Rel tal	Antal försök	Ogräs % mark täckn skörd	Rel tal	Antal försök
F Ö R S Ö K S L E D:											
A. Obehandlat [Regioner]	100a	5	69,2	100a	5	77	100a	5	46	100a	5
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	104*2	5	69,3	100	5	65	84*3	5	20	43*3	5
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	103*2	5	69,5	100	5	65	84*3	5	21	46*3	5
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	103*2	5	69,3	100	5	65	85*2	5	19	42*3	5
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	104*2	5	69,4	100	5	66	86*2	5	21	46*3	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]	104*3	5	69,3	100	5	65	85*2	5	10	23*3	5
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	103*	5	69,5	100	5	65	85*2	5	18	39*3	5
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	103*	5	69,5	100	5	65	84*3	5	17	36*3	5
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	105*3	5	69,3	100	5	65	85*2	5	13	29*3	5
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätmiddel) 3) [Regioner]	102*	5	69,4	100	5	68	88*	5	25	55*2	5
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	1,7	5	69,4	0,4	5	67	7,9	5	21	51,7	5
LSD PROB F1	.0132		0,4	.8319		7	.0244		14	.0015	

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

F Ö R S Ö K S L E D:	Ogräs rel tal medel	Sign	Antal försök								
A. Obehandlat [Regioner]	100	100a	5								
B. 0.15 l Legacy 500 SC 1) + 1.0 l Starane XL 3) [Regioner]	41	41*3	5								
C. (0.1 l Legacy 500 SC + 0.5 l Boxer EC) 1) + 0.5 l Zypar 3) [SJV]	40	40*3	5								
D. (0.1 l Legacy 500 SC + 1.0 l Boxer EC) 1) + 0.75 l Zypar 3) [Dow]	44	44*3	5								
E. (0.1 l Legacy 500 SC+1.0l Boxer EC) 1) + (0.25l Pixxaro EC+0.075l Primus) 3) [Dow]	42	42*3	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]	23	23*3	5								
G. 0.15 l Semptra 1) + 1.0 l Starane XL 3) [UPL]	34	34*3	5								
H. 0.25 l Diflanil 1) +(20 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 3) [Nordisk Alkali]	38	38*3	5								
I. (0.15 l Legacy 500 SC + 15 g Lexus 50 WG) 2) + 1.0 l Starane XL 4) [DuPont/Adama]	31	31*3	5								
J. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180S + 0.1 l vätm) 3) [Regioner]	45	45*3	5								
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	44	33,4	5								
LSD PROB F1	19	.0001									

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))

Y.M15:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J
Y.F1:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J
RE:F1 *	D<>F D<>I
MV:F1 **	A<>B A<>D A<>E A<>F A<>H A<>J
MV:F1 *	A<>C A<>I
KRW:F1 *	B<>C C<>H C<>J
N-KR:F1 ***	A<>F A<>I
N-KR:F1 **	A<>B A<>C A<>D A<>E
N-KR:F1 *	A<>G A<>H A<>J I<>J
PRC:F1 ***	A<>F A<>I
PRC:F1 **	A<>B A<>C A<>D A<>E
PRC:F1 *	A<>G A<>H A<>J I<>J
STS.SH:F1 ***	A<>B A<>C A<>H
STS.SH:F1 **	A<>D A<>E A<>F A<>G A<>I
STS.SH:F1 *	A<>J
WE.SH:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I
WE.SH:F1 **	A<>J
WE.SH:F1 *	F<>J
WE.SH.F1:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J
WE.SH.F1:F1 *	D<>F E<>F F<>J