

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-2424 Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-06

	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]	5250	100a	3	100	100a	3	1,4	100a	3	17,9	100a
B. (1.0 l Boxer EC + 0.1 l Legacy 500 SC) 1) +(100 g Broadway +0.5l PG26N) 2) [SJV]	7600	145*2	3	166	166*	3	0,6	46*	3	17,4	97*3
C. (2.0 l Boxer EC + 0.1 l Legacy 500 SC) 1) +(11.25g Expr 50SX+0.1l vätm) 2) [Reg]	7680	146*2	3	169	169*2	3	0,6	43*	3	17,2	96*3
D. 0.2 l Legacy 500 SC 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 2) [SJV]	7550	144*2	3	166	166*	3	0,5	39*	3	17,5	98*2
E. 0.125 l Bacara Forte 1) + (0.9 l Cossack OD + 0.5 l Mero) 2) [Bayer]	7430	141*2	3	162	162*	3	0,4	28*2	3	17,4	97*3
F. (0.15 l Diflanil+1.8 l Roxy) 1)+(15 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 2) [NA]	7700	147*2	3	168	168*	3	0,7	53	3	17,3	97*3
G. (15 g Lexus 50 WG+0.15 l Legacy 500 SC) 1)+(110 g Braoadway+0.5 l PG26N) 2) [DuP]	7330	140*2	3	161	161*	3	0,8	55	3	17,4	97*3
H. (200 g Tombo + 0.5 l PG26N) 2) [Dow]	7170	137*2	3	157	157*	3	0,4	31*	3	17,4	97*2
I. (165 g Broadway + 0.5 l PG26N) 2) [Dow]	7530	143*2	3	167	167*	3	0,4	30*2	3	17,5	98*2
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten											
2) Vid begynnande tillväxt på våren											
-X- CV% REP	7250	10,4	3	157	18,3	3	0,6	61,0	3	17,4	0,9
LSD PROB F1	1310	.0257		50	.1667		0,7	.1665		0,3	.0055

Ingående försök: 05B413 (LA-59-2016 (001))
05B414 (H-31-2016 (002))
05B415 (E-142-2016 (003))

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-2424 Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-06

	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]	3	752	100a	3	40,2	100a	2	1,74	100a	3	9,9
B. (1.0 l Boxer EC + 0.1 l Legacy 500 SC) 1) +(100 g Broadway +0.5l PG26N) 2) [SJV]	3	760	101	3	40,5	101	2	1,75	100	3	10,0
C. (2.0 l Boxer EC + 0.1 l Legacy 500 SC) 1) +(11.25g Expr 50SX+0.1l vätm) 2) [Reg]	3	764	102*	3	40,8	102	2	1,73	99	3	9,9
D. 0.2 l Legacy 500 SC 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 2) [SJV]	3	760	101	3	40,5	101	2	1,70	97	3	9,7
E. 0.125 l Bacara Forte 1) + (0.9 l Cossack OD + 0.5 l Mero) 2) [Bayer]	3	762	101*	3	39,9	99	2	1,78	102	3	10,1
F. (0.15 l Diflanil+1.8 l Roxy) 1)+(15 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 2) [NA]	3	770	102*3	3	42,2	105*	2	1,70	97	3	9,7
G. (15 g Lexus 50 WG+0.15 l Legacy 500 SC) 1)+(110 g Braoadway+0.5 l PG26N) 2) [DuP]	3	762	101*	3	40,5	101	2	1,77	101	3	10,1
H. (200 g Tombo + 0.5 l PG26N) 2) [Dow]	3	765	102*2	3	41,5	103	2	1,76	101	3	10,1
I. (165 g Broadway + 0.5 l PG26N) 2) [Dow]	3	766	102*2	3	41,7	104	2	1,71	98	3	9,7
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten 2) Vid begynnande tillväxt på våren											
-X- CV% REP	3	762	0,7	3	40,9	1,6	3	1,74	4,5	3	9,9
LSD PROB F1		9	.0412		1,6	.1083		0,14	.8728		0,8

Ingående försök: 05B413 (LA-59-2016 (001))
05B414 (H-31-2016 (002))
05B415 (E-142-2016 (003))

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-2424 Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-06

	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	3	69,5	100a	3	70	100a	3	47	100a	3
B. (1.0 1 Boxer EC + 0.1 l Legacy 500 SC) 1) +(100 g Broadway +0.5l PG26N) 2) [SJV]	100	3	69,8	101	3	93	133*	3	5	11*3	3
C. (2.0 1 Boxer EC + 0.1 l Legacy 500 SC) 1) +(11.25g Expr 50SX+0.1l vätm) 2) [Reg]	99	3	69,9	101	3	93	133*	3	6	13*3	3
D. 0.2 1 Legacy 500 SC 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 2) [SJV]	97	3	70,0	101	3	93	133*	3	4	9*3	3
E. 0.125 l Bacara Forte 1) + (0.9 l Cossack OD + 0.5 l Mero) 2) [Bayer]	102	3	69,6	100	3	94	134*	3	4	9*3	3
F. (0.15 1 Diflanil+1.8 l Roxy) 1)+(15 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 2) [NA]	97	3	70,2	101	3	93	133*	3	5	10*3	3
G. (15 g Lexus 50 WG+0.15 l Legacy 500 SC) 1)+(110 g Braoadway+0.5 l PG26N) 2) [DuP]	101	3	69,7	100	3	93	133*	3	4	8*3	3
H. (200 g Tombo + 0.5 l PG26N) 2) [Dow]	101	3	69,9	101	3	92	131	3	7	14*3	3
I. (165 g Broadway + 0.5 l PG26N) 2) [Dow]	98	3	70,2	101	3	94	134*	3	8	17*3	3
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten											
2) Vid begynnande tillväxt på våren											
-X- CV% REP	4,5	3	69,9	1,0	3	90	13,8	3	10	101,7	3
LSD PROB F1	.8727		1,3	.9372		22	.3924		18	.0017	

Ingående försök: 05B413 (LA-59-2016 (001))
 05B414 (H-31-2016 (002))
 05B415 (E-142-2016 (003))

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G, SKÖRD 2017			Antal försök: 3			SIDA 4					
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering			ANSVARIG:								
PLAN: L5-2424 Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår			UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-06								
F Ö R S Ö K S L E D:			Ogräs rel tal medel	Sign	Antal försök						
A. Obehandlat [Regioner]			100	100a	3						
B. (1.0 l Boxer EC + 0.1 l Legacy 500 SC) 1) +(100 g Broadway +0.5l PG26N) 2) [SJV]			11	11*3	3						
C. (2.0 l Boxer EC + 0.1 l Legacy 500 SC) 1) +(11.25g Expr 50SX+0.1l vätm) 2) [Reg]			13	13*3	3						
D. 0.2 l Legacy 500 SC 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 2) [SJV]			9	9*3	3						
E. 0.125 l Bacara Forte 1) + (0.9 l Cossack OD + 0.5 l Mero) 2) [Bayer]			8	8*3	3						
F. (0.15 l Diflanil+1.8 l Roxy) 1)+(15 g Nautius+0.6 l Flurostar+0.1 l vätm) 2) [NA]			9	9*3	3						
G. (15 g Lexus 50 WG+0.15 l Legacy 500 SC) 1)+(110 g Braoadway+0.5 l PG26N) 2) [DuP]			8	8*3	3						
H. (200 g Tombo + 0.5 l PG26N) 2) [Dow]			15	15*3	3						
I. (165 g Broadway + 0.5 l PG26N) 2) [Dow]			21	21*3	3						
1) Vid grödans stadium DC 10 på hösten											
2) Vid begynnande tillväxt på våren											
-X- CV% REP			22	22,8	3						
LSD PROB F1			9	.0001							

Ingående försök: 05B413 (LA-59-2016 (001))
 05B414 (H-31-2016 (002))
 05B415 (E-142-2016 (003))

Y.M15:F1 **	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I
Y.F1:F1 **	A<>C
Y.F1:F1 *	A<>B A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I
RE:F1 **	A<>E A<>I
RE:F1 *	A<>B A<>C A<>D A<>H
MC:F1 ***	A<>B A<>C A<>E A<>F A<>G
MC:F1 **	A<>D A<>H A<>I
MV:F1 ***	A<>F
MV:F1 **	A<>H A<>I
MV:F1 *	A<>C A<>E A<>G B<>F D<>F
KRW:F1 *	A<>F B<>F D<>F E<>F E<>I F<>G
STS.SH:F1 *	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>I
WE.SH:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I
WE.SH.F1:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I
WE.SH.F1:F1 **	D<>I E<>I F<>I G<>I
WE.SH.F1:F1 *	B<>I C<>I