

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-1050 Tillväxtreglering i höstvetete 2014-2017

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-10

	Skörd renv kg/ha	Rel tal	Antal försök	Rel tal medel	Sign	Antal försök	Skörd kg/ha N i kärna	Rel tal	Antal försök	Rel tal medel	Sign	Antal försök	Av rens pro cent	Rel tal	Antal försök
F Ö R S Ö K S L E D:															
A. Obehandlat [2014,15,16,17]	9830	100a	12	100	100a	12	165,1	100a	3	100	100a	3	0,5	100a	12
B. 0.3 l Moddus Start 1) [2015,16,17]	9950	101	9	101	101	9	164,5	100	3	100	100	3	0,4	89	9
C. 0.4 l Moddus Start M 2) [2014,15]	9870	100	6	101	101	6	167,3	101	3	101	101	3	0,5	114	6
D. 0.4-0.5 l Trimaxx 2) [2014,15,16,17]	9750	99	12	99	99	12	160,3	97	3	97	97	3	0,5	99	12
E. 0.4-0.5 l Trimaxx 5) [2014,16,17]	9850	100	9	100	100	9							0,5	112	9
F. 0.4 l Cuadro NT 4) [2015,16,17]	9800	100	9	100	100	9	165,0	100	3	100	100	3	0,5	98	9
G. 0.5 kg Medax Max 3) [2016,17]	9820	100	6	100	100	6							0,5	98	6
H. 1.2 l Terpal 6) [2016,17]	9930	101	6	101	101	6							0,5	111	6
1) Grödan före stråskjutning vid stadium DC 25-29															
2) Grödan vid stadium DC 31-32															
3) Grödan vid stadium DC 31-32 (2016), DC 32 (2017)															
4) Grödan vid stadium DC 31-32 (2015-16), DC 32-37 (2017)															
5) Grödan vid stadium DC 37 (2014), DC 37-39 (2016-17)															
6) Grödan vid stadium DC 37-39															
-X- CV% REP	9850	1,8	12	100	1,9	12	164,4	2,2	12	100	2,2	12	0,5	23	12
LSD PROB F1	190	.3270		2	.2997		7,0	.3112		4	.2909		0,1	.4325	

Ingående försök: HC0834 (U-23-2014) 05B357 (M-550-2015) HC0843 (U-52-2016) HC0860 (U-43-2017)  
 HC0835 (PN-509-2014) 05B358 (U-26-2015) HC0844 (R-503-2016) HC0862 (R-503-2017)  
 HC0836 (M-628-2014) 05B539 (R-303-2015) HC0845 (M-539-2016) HC0863 (M-539-2017)

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-1050 Tillväxtreglering i höstvetete 2014-2017

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-10

	Vat ten halt skörd	Rel tal	Antal försök	Liter vikt g	Rel tal	Antal försök	Tusen korn vikt g	Rel tal	Antal försök	Kväve i kärna %	Rel tal	Antal försök	Råpro tein % av ts	Rel tal	Antal försök
F Ö R S Ö K S L E D:															
A. Obehandlat [2014,15,16,17]	17,6	100a	12	817	100a	12	47,8	100a	9	2,09	100a	12	11,9	100a	12
B. 0.3 l Moddus Start 1) [2015,16,17]	17,5	100	9	818	100	9	47,0	98	8	2,08	100	9	11,8	99	9
C. 0.4 l Moddus Start M 2) [2014,15]	17,4	99	6	822	101*2	6	46,3	97	3	2,10	100	6	12,0	100	6
D. 0.4-0.5 l Trimaxx 2) [2014,15,16,17]	17,4	99*	12	819	100	12	46,2	97*2	9	2,08	100	12	11,9	100	12
E. 0.4-0.5 l Trimaxx 5) [2014,16,17]	17,4	99*	9	819	100	9	47,5	99	7	2,10	100	9	12,0	100	9
F. 0.4 l Cuadro NT 4) [2015,16,17]	17,5	99	9	819	100	9	46,5	97*	8	2,09	100	9	11,9	100	9
G. 0.5 kg Medax Max 3) [2016,17]	17,5	100	6	819	100	6	47,2	99	6	2,07	99	6	11,8	99	6
H. 1.2 l Terpal 6) [2016,17]	17,5	99	6	817	100	6	47,0	98	6	2,08	99	6	11,9	100	6
1) Grödan före stråskjutning vid stadium DC 25-29															
2) Grödan vid stadium DC 31-32															
3) Grödan vid stadium DC 31-32 (2016), DC 32 (2017)															
4) Grödan vid stadium DC 31-32 (2015-16), DC 32-37 (2017)															
5) Grödan vid stadium DC 37 (2014), DC 37-39 (2016-17)															
6) Grödan vid stadium DC 37-39															
-X- CV% REP	17,5	1,1	12	819	0,4	12	46,9	2,3	12	2,09	1,4	12	11,9	1,4	12
LSD PROB F1	0,2	.2962		3	.2186		1,2	.0753		0,03	.6232		0,2	.6221	

Ingående försök: HC0834 (U-23-2014) 05B357 (M-550-2015) HC0843 (U-52-2016) HC0860 (U-43-2017)  
 HC0835 (PN-509-2014) 05B358 (U-26-2015) HC0844 (R-503-2016) HC0862 (R-503-2017)  
 HC0836 (M-628-2014) 05B539 (R-303-2015) HC0845 (M-539-2016) HC0863 (M-539-2017)

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-1050 Tillväxtreglering i höstvetete 2014-2017

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-10

	Stärk else % av ts	Rel tal	Antal försök	Glu ten %	Rel tal	Antal försök	Ergo ster ol mg/kg	Rel tal	Antal försök	Mognad 0-10 DC 83	Rel tal	Antal försök	Antal ax/m2 DC 83	Rel tal	Antal försök
F Ö R S Ö K S L E D:															
A. Obehandlat [2014,15,16,17]	70,2	100a	12	30,1	100a	5	10,3	100a	5	5,6	100a	2	610	100a	3
B. 0.3 l Moddus Start 1) [2015,16,17]	70,4	100	9	29,8	99	4	10,1	98	4	5,6	100	2	632	104	3
C. 0.4 l Moddus Start M 2) [2014,15]	70,3	100	6	30,3	101	2	10,4	100	2	5,9	104	2			
D. 0.4-0.5 l Trimaxx 2) [2014,15,16,17]	70,3	100	12	30,2	101	5	10,0	97*	5	5,8	102	2	638	105	3
E. 0.4-0.5 l Trimaxx 5) [2014,16,17]	70,2	100	9	30,5	101	4	10,0	97	4				618	101	3
F. 0.4 l Cuadro NT 4) [2015,16,17]	70,3	100	9	30,1	100	4	10,0	97	4	5,6	100	2	651	107	3
G. 0.5 kg Medax Max 3) [2016,17]	70,3	100	6	29,6	99	3	9,9	96*	3				629	103	3
H. 1.2 l Terpal 6) [2016,17]	70,2	100	6	29,7	99	3	10,7	103	3				642	105	3
1) Grödan före stråskjutning vid stadium DC 25-29															
2) Grödan vid stadium DC 31-32															
3) Grödan vid stadium DC 31-32 (2016), DC 32 (2017)															
4) Grödan vid stadium DC 31-32 (2015-16), DC 32-37 (2017)															
5) Grödan vid stadium DC 37 (2014), DC 37-39 (2016-17)															
6) Grödan vid stadium DC 37-39															
-X- CV% REP	70,3	0,3	12	30,0	2	12	10,2	2,2	12	5,7	5,2	12	631	6,5	12
LSD PROB F1	0,2	.7563		1,0	.6593		0,4	.0095		0,8	.8738		73	.8942	

Ingående försök: HC0834 (U-23-2014) 05B357 (M-550-2015) HC0843 (U-52-2016) HC0860 (U-43-2017)  
 HC0835 (PN-509-2014) 05B358 (U-26-2015) HC0844 (R-503-2016) HC0862 (R-503-2017)  
 HC0836 (M-628-2014) 05B539 (R-303-2015) HC0845 (M-539-2016) HC0863 (M-539-2017)

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

ANSVARIG:

PLAN: L5-1050 Tillväxtreglering i höstvetete 2014-2017

UTSKRIFTSDATUM: 2017-11-10

	Strå styrka DC 83	Rel tal	Antal försök	Strå styrka vid skörd	Rel tal	Antal försök	Strå längd cm	Rel tal	Antal försök						
F Ö R S Ö K S L E D:															
A. Obehandlat [2014,15,16,17]	96	100a	12	88	100a	12	87	100a	12						
B. 0.3 l Moddus Start 1) [2015,16,17]	98	102	9	91	103	9	85	98	9						
C. 0.4 l Moddus Start M 2) [2014,15]	99	102	6	94	106*	6	81	93*3	6						
D. 0.4-0.5 l Trimaxx 2) [2014,15,16,17]	99	102	12	93	105*2	12	81	93*3	12						
E. 0.4-0.5 l Trimaxx 5) [2014,16,17]	99	103*	9	94	106*2	9	81	93*3	9						
F. 0.4 l Cuadro NT 4) [2015,16,17]	99	102	9	93	105*2	9	82	94*3	9						
G. 0.5 kg Medax Max 3) [2016,17]	100	103*	6	94	107*2	6	82	94*3	6						
H. 1.2 l Terpal 6) [2016,17]	98	102	6	93	105*	6	81	93*3	6						
1) Grödan före stråskjutning vid stadium DC 25-29															
2) Grödan vid stadium DC 31-32															
3) Grödan vid stadium DC 31-32 (2016), DC 32 (2017)															
4) Grödan vid stadium DC 31-32 (2015-16), DC 32-37 (2017)															
5) Grödan vid stadium DC 37 (2014), DC 37-39 (2016-17)															
6) Grödan vid stadium DC 37-39															
-X- CV% REP	98	2,8	12	93	4,2	12	82	3,4	12						
LSD PROB F1	3	.3391		4	.0228		3	.0001							

Ingående försök: HC0834 (U-23-2014) 05B357 (M-550-2015) HC0843 (U-52-2016) HC0860 (U-43-2017)  
 HC0835 (PN-509-2014) 05B358 (U-26-2015) HC0844 (R-503-2016) HC0862 (R-503-2017)  
 HC0836 (M-628-2014) 05B539 (R-303-2015) HC0845 (M-539-2016) HC0863 (M-539-2017)

Y.M15:F1 *	B<>D
Y.F1:F1 *	B<>D
N.KGHA:F1 *	C<>D
N.KGHA.F1:F1 *	C<>D
RE:F1 *	B<>E
MC:F1 *	A<>D A<>E
MV:F1 **	A<>C
MV:F1 *	B<>C C<>H
KRW:F1 **	A<>D
KRW:F1 *	A<>F D<>E
EGS:F1 ***	G<>H
EGS:F1 **	B<>H D<>H E<>H F<>H
EGS:F1 *	A<>D A<>G
STS.SH:F1 **	A<>D A<>E A<>F A<>G
STS.SH:F1 *	A<>C A<>H
STS:F1 *	A<>E A<>G
ST.CM.SH:F1 ***	A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H
ST.CM.SH:F1 **	B<>D B<>E B<>H
ST.CM.SH:F1 *	B<>C B<>F B<>G