



RESULTATBLANKETT 2009

L15-1071

Utskrift:

2009-11-20

SIDA

1

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

PLAN: L15-1071-09

Bekämpning av mjöldagg i höstvete

ADB-NR: 151977

FÖRSÖKSVÄRD: Holger Olin

LÅN-FNR: LB-222-2009

ADRESS: Ullstorp 157, Tomelilla

Ansvarig för serien:

Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050

Utföransvarig:

Magnus Nilsson 0708-945377

GRÖDA: Höstvete
 SORT: Tulsas
 SÅDD: 2008-09-16
 FÖRFRUKT: Höstraps (korn 2007)
 JORDART: mr moLL
 MULLHALT: 6,5
 LERHALT: 19,0
 pH: 7,0
 P-AL: 12,0
 K-AL: 18,0

DATUM DC BEHANDL.
 2009-05-10 31 Beh.tidp. 1
 2009-05-26 39 Beh.tidp. 2
 2009-06-16 59 Beh.tidp. 3
 2009-07-08 77

Ca-AL: 320
 Mg-AL: 9,1
 K/Mg: 2,0

GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlad ruta)

Svartpricksjuka				Vetetsbladfläck(DTR)				Mjöldagg				Brunrost				Gulrost			
Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49	3,69	7,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,56	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	2,10	6,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	3,31	11,7	26,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	2,11	5,81	1,83
7,19	8,52			0,00	0,00			2,88	9,28			0,04	0,06			3,80	11,4		

DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
2009-03-19	Axan	300	81		
2009-04-20	N 27	200	54		
2009-06-19	N 27	100	27		

FÖRSÖKSLED:

					Skörd 15% vh kg/ha 08-12	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Vatten halt %	Avrens %	Tkv g	Rymd- vikt g/l	Pro- tein % av ts	Stärk- else % av ts	Gluten % av ts	Ergo- sterol % NIT	Strå- styrka 0-100 08-12	
A	Obehandlat	(DC31)	(DC39)	(DC59)	Region	7490	0	100	16,3	0,5	34,8	791	9,1	74,1	17,7	12,1	100
B	Proline + Comet och Proline	-	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	8750	1260	117	16,5	0,4	36,4	811	9,2	74,7	18,2	12,2	100
C	Flexity och Proline + Comet och Proline	0,25(1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	BASF	9100	1610	121	16,5	0,4	38,8	813	9,2	74,9	17,6	12,1	100
D	Upstream och Proline + Comet och Proline	0,25(1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	9100	1610	121	16,5	0,3	37,3	813	9,1	75,0	17,7	11,9	100
E	Jenton och Proline + Comet och Proline	1,0 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	8900	1410	119	16,5	0,4	37,5	813	9,2	75,1	17,6	12,2	100
F	Tern och Proline + Comet och Proline	0,5 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	MA	8930	1440	119	16,5	0,4	38,1	813	9,3	74,8	18,2	12,0	100
G	Tilt Top och Proline + Comet och Proline	0,5 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	8860	1370	118	16,5	0,3	36,3	812	9,1	75,0	16,8	12,1	100
H	Forbel och Proline + Comet och Proline	0,5 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	BASF	8960	1470	120	16,5	0,5	38,4	812	9,3	74,4	17,9	12,4	100
I	Stereo och Proline + Comet och Proline	1,0 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	8840	1340	118	16,5	0,3	37,2	813	9,3	74,6	18,4	12,3	100
J	Talius och Proline + Comet och Proline	0,2 (1/1 dos)	0,2+0,25	0,4	DuPont	9160	1670	122	16,5	0,3	39,1	814	9,1	74,9	17,5	11,7	100
K	Upstream och Proline + Comet och Proline	0,5 (1/1 dos)	0,2+0,25	0,4	NA	9300	1810	124	16,4	0,3	38,6	815	9,2	74,8	18,2	11,6	100
-X-						8860			16,5	0,4	37,5	811	9,2	74,8	17,8	12,1	
CV%						2,1			0,3	22,2	4,2	0,5	1,7	0,4	4,5	2,7	
OBS						44			44	44	44	44	44	44	44	44	
PROB F1						.0001			.0429	.0046	.0190	.0001	.5270	.0042	.3072	.0667	
LSD F1						260			0,1	0,1	2,3	5	0,2	0,5	1,2	0,5	

ANM: 2008-10-15: Boxer 1,0 + Bacara 0,5 + Mn 500 0,5.

2009-06-02: Express 1,0 + Starane 0,6 + Väto 0,1.

2009-06-11: Sumi-Alpha 0,5 + Pirimor 0,25.



RESULTATBLANKETT 2009

L15-1071

Utskrift:

2009-11-20

SIDA

2

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

PLAN: L15-1071-09

Bekämpning av mjöldagg i höstvete

ADB-NR: 151977

FÖRSÖKSVÄRD: Holger Olin

LÅN-FNR: LB-222-2009

ADRESS: Ullstorp 157, Tomelilla

Ansvarig för serien:

Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050

Utföransvarig:

Magnus Nilsson 0708-945377

GRÖDA: Höstvete
 SORT: Tulsa
 SÅDD: 2008-09-16
 FÖRFRUKT: Höstraps (korn 2007)
 JORDART: mr moLL
 MULLHALT: 6,5
 LERHALT: 19,0
 pH: 7,0
 P-AL: 12,0
 K-AL: 18,0

DATUM DC BEHANDL.
 2009-05-10 31 Beh.tidp. 1
 2009-05-26 39 Beh.tidp. 2
 2009-06-16 59 Beh.tidp. 3
 2009-07-08 77

Ca-AL: 320
 Mg-AL: 9,1
 K/Mg: 2,0

GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlad ruta)

Svartpricksjuka				Vetetsbladfläck(DTR)				Mjöldagg				Brunrost				Gulrost			
Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49	3,69	7,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,56	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	2,10	6,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	3,31	11,7	26,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	2,11	5,81	1,83
7,19	8,52			0,00	0,00			2,88	9,28			0,04	0,06			3,80	11,4		

DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
2009-03-19	Axan	300	81		
2009-04-20	N 27	200	54		
2009-06-19	N 27	100	27		

FÖRSÖKSLED:

	(DC31)	(DC39)	(DC59)	Region	Svartpricksju % yta bl.3 06-19	Svartpricksju % yta bl.2 07-08	Mjöldagg % yta bl.3 05-27	Mjöldagg % yta bl.4 05-27	Mjöldagg % yta bl.2 06-10	Mjöldagg % yta bl.3 06-10	Mjöldagg % yta bl.4 06-10	Mjöldagg % yta bl.3 06-19	Mjöldagg % yta bl.2 07-08	Brunrost % yta bl.2 07-08	Gulrost % yta bl.2 06-10	Gulrost % yta bl.3 06-10
A Obehandlat				Region	2,00	9,00	2,13	13,75	2,75	6,50	20,00	12,50	9,50	0,10	1,00	0,50
B Proline + Comet och Proline	-	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	1,50	3,00	0,25	9,50	1,75	6,00	19,50	7,75	6,50	0,00	0,25	0,25
C Flexity och Proline + Comet och Proline	0,25(1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	BASF	1,50	3,00	0,00	3,00	0,00	1,50	7,00	3,50	2,75	0,00	0,00	0,00
D Upstream och Proline + Comet och Proline	0,25(1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	1,50	3,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,63	1,75	0,00	0,05	0,05
E Jenton och Proline + Comet och Proline	1,0 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	1,50	3,00	0,00	0,30	0,00	0,50	2,75	4,00	4,50	0,00	0,00	0,00
F Tern och Proline + Comet och Proline	0,5 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	MA	1,50	3,00	0,00	2,75	0,00	0,25	2,75	3,25	3,00	0,00	0,00	0,00
G Tilt Top och Proline + Comet och Proline	0,5 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	1,50	3,00	0,00	3,00	0,00	1,00	5,50	4,00	4,75	0,00	0,00	0,00
H Forbel och Proline + Comet och Proline	0,5 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	BASF	1,50	3,00	0,00	3,55	0,00	1,75	7,50	5,50	5,00	0,00	0,00	0,00
I Stereo och Proline + Comet och Proline	1,0 (1/2 dos)	0,2+0,25	0,4	Reg/VSC	1,50	3,00	0,08	8,75	0,25	3,00	12,50	7,25	5,50	0,00	0,00	0,05
J Talius och Proline + Comet och Proline	0,2 (1/1 dos)	0,2+0,25	0,4	DuPont	1,50	3,00	0,00	4,50	0,00	0,00	4,50	1,50	0,50	0,00	0,00	0,05
K Upstream och Proline + Comet och Proline	0,5 (1/1 dos)	0,2+0,25	0,4	NA	1,50	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,10	0,50	0,00	0,05	0,05
-X-					1,55	3,55	0,22	4,53	0,43	1,86	7,48	4,54	4,02		0,12	0,09
CV%					11,3	9,8	276,3	49,7	80,6	54,9	31,5	28,8	15,5		359,1	132,9
OBS					44	44	44	44	44	44	44	44	44		22	22
PROB F1					.0096	.0001	.0010	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001		.5450	.0266
LSD F1					0,25	0,50	0,89	3,25	0,50	1,48	3,40	1,89	0,90		0,98	0,26

ANM: 2008-10-15: Boxer 1,0 + Bacara 0,5 + Mn 500 0,5.

2009-06-02: Express 1,0 + Starane 0,6 + Väto 0,1.

2009-06-11: Sumi-Alpha 0,5 + Pirimor 0,25.



RESULTATBLANKETT 2009

L15-1071

Utskrift:

2009-11-20

SIDA

5

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp
 PLAN: L15-1071-09 Bekämpning av mjöldagg i höstvete
 ADB-NR: 151977 FÖRSÖKSVÄRD: Holger Olin
 LÅN-FNR: LB-222-2009 ADRESS: Ullstorp 157, Tomelilla

Ansvarig för serien:
 Utföransvarig:

Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050
 Magnus Nilsson 0708-945377

GRÖDA:	Höstvete	DATUM	DC	BEHANDL.	GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlad ruta)																			
SORT:	Tulsa				Svartpricksjuka				Vetetsbladfläck(DTR)				Mjöldagg				Brunrost				Gulrost			
SÄDD:	2008-09-16				Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4
FÖRFRUKT: Höstraps (korn 2007)		2009-05-10	31	Beh.tidp. 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49	3,69	7,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JORDART: mr moLL		2009-05-26	39	Beh.tidp. 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,56	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MULLHALT: 6,5		2009-06-16	59	Beh.tidp. 3	0,00	0,00	2,10	6,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	3,31	11,7	26,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	2,11	5,81	1,83
LERHALT: 19,0		2009-07-08	77		7,19	8,52			0,00	0,00			2,88	9,28			0,04	0,06			3,80	11,4		
pH: 7,0	Ca-AL: 320																							
P-AL: 12,0	Mg-AL: 9,1																							

ERYSGR61LA3:F1 *** I<>J I<>K
 ERYSGR61LA3:F1 ** C<>D D<>F E<>I F<>K G<>I
 ERYSGR61LA3:F1 * B<>H C<>H C<>J E<>J F<>H G<>J
 ERYSGR77LA2:F1 *** A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J A<>K B<>C B<>D B<>E B<>F
 ERYSGR77LA2:F1 *** B<>G B<>J B<>K C<>E C<>G C<>H C<>I C<>J C<>K D<>E D<>G D<>H D<>I E<>J
 ERYSGR77LA2:F1 *** E<>K F<>G F<>H F<>I F<>J F<>K G<>J G<>K H<>J H<>K I<>J I<>K
 ERYSGR77LA2:F1 ** B<>H D<>F D<>J D<>K E<>F
 ERYSGR77LA2:F1 * B<>I C<>D E<>I
 PUCST55LA3:F1 ** A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J A<>K
 PUCST61LA3:F1 *** A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J A<>K
 PUCST77LA2:F1 *** A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J A<>K