



RESULTATBLANKETT 2010

L15-4040

Utskrift: 2010-10-22 SIDA 1
Ansvarig för serien: Per-Göran Andersson 046-71 36 50, 0708-16 10 50
Utföraransvarig: Bo Pettersson 0498-202245, 070-7757634

Animaliebältet / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp
PLAN: L15-4040-10 Effektförändring hos fungicider i korn.
ADB-NR: 152164 FÖRSÖKSVÄRD: SLU/HS Hallfreda Försöksstation
LÄN-FNR: I-305-2010 ADRESS: Hallfreda Follingbo, Visby

GRÖDA: Vårkorn DATUM DC BEHANDL. GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlat led)
SORT: Prestige Led Kornets bladfläcksjuka Sköldfläcksjuka Avvärnings reaktion *) Kornrost
SÄDD: 2010-05-12 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4
FÖRFRUKT: Vårvete (Vårrops 2008) 2010-06-27 38 B-M 0,00 0,00 0,01 0,01 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,03 0,86 1,76 0,00 0,00 0,00 0,00
JORDART: M Mg-AL: 66,7 2010-07-30 77 2,57 5,30 8,46 0,00 0,02 0,00 3,95 5,91 8,45 0,00 0,00 0,00
MULLHALT: 31,6 Ca-AL: 1189
LERHALT: 2,8 P-HCL: 56
pH: 8,2 K-HCL: 100
P-AL: 5,2 Cu-HCL: 19,5
K-AL: 24,4 K/Mg: 0,4

DATUM GÖDSLING MÄNGD KG/HA N P K
2010-05-04 PK 11-21 160 18 34
2010-05-12 NS 27-4 251 68
Mn 235 4 ggr 2

			Skörd 15% vh	Skörde ökning	Rel. tal skörd	Vatten halt	Avrens	Tkv	Rymd- vikt	Pro- tein % av ts	Stärk- else % av ts	Ergo- sterol % NIT	Kärnor >2.5 mm	Strå- brytn.	Strå- styrka	Kornets bladfls. % yta bl.1 07-30	Kornets bladfls. % yta bl.2 07-30	Sköld- fläcks. % yta bl.1 07-30	Sköld- fläcks. % yta bl.2 07-30	
			kg/ha 09-05	kg/ha		%	%	g	g/l				%	% 09-05	0-100 09-05					
FÖRSÖKSLED:																				
A	Obehandlat	(DC37-39)	SLF	4290	0	100	17,0	0,6	46,5	643	13,8	58,4	17,6	97,4	43	66	3,25	7,00	0,03	0,28
B	Acanto	0,5	SLF	4980	690	116	17,3	0,6	47,6	648	13,7	58,4	16,8	96,2	43	55	0,00	0,63	0,00	0,00
C	Acanto Prima	0,75	SLF	4880	590	114	17,2	0,6	49,9	657	13,6	58,9	17,9	97,2	35	63	0,15	1,25	0,00	0,00
D	Amistar	0,5	SLF	4830	540	113	17,4	0,6	48,4	655	13,4	59,0	17,6	97,3	43	68	0,38	1,75	0,00	0,03
E	Armure	0,4	SLF	4750	460	111	17,0	0,6	48,1	652	13,5	59,0	17,5	95,2	43	63	0,25	3,25	0,00	0,13
F	Comet	0,5	SLF	4620	330	108	17,1	0,6	48,6	654	13,5	58,9	18,0	94,5	38	60	0,63	2,50	0,05	0,05
G	Delaro	0,4	SLF	4660	370	109	17,3	0,6	48,0	651	13,5	59,0	17,6	96,8	40	53	0,90	3,25	0,08	0,00
H	Kayak	0,75	SLF	4560	270	106	17,6	0,7	47,8	648	13,5	58,7	18,2	96,6	50	65	1,38	3,50	0,00	0,05
I	Proline	0,4	SLF	4620	330	108	17,2	0,6	49,3	655	13,6	58,8	17,6	97,1	48	61	0,50	3,75	0,00	0,05
J	Stereo	0,8	SLF	4400	110	103	17,0	0,6	47,5	651	13,5	58,7	17,2	96,6	45	58	0,63	2,00	0,00	0,03
K	Tilt 250 EC	0,25	SLF	4740	450	110	17,8	0,5	45,8	636	13,6	57,8	16,7	94,9	50	35	1,88	4,00	0,00	0,03
L	Tilt Top	0,5	SLF	4540	240	106	17,5	0,8	46,0	640	13,6	58,2	16,8	95,6	45	50	0,75	3,25	0,00	0,05
M	Comet + Proline	0,3 + 0,35	SLF	4540	250	106	17,1	0,5	48,5	655	13,6	58,8	17,5	97,4	40	58	0,40	2,50	0,00	0,00
-X-				4650			17,3	0,6	47,8	650	13,6	58,7	17,5	96,4	43	58	0,85	2,97	0,01	0,05
CV%				4,7			2,3	23,0	3,3	1,6	2,5	1,3	3,7	2,1	21,0	29,0	64,0	27,4	208,1	291,2
OBS				51			51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	52	52	52	52
PROB F1				.0056			.1452	.0905	.0269	.1326	.9688	.5697	.0638	.4609	.5737	.4340	.0001	.0001	.0007	.4747
LSD F1				320			0,6	0,2	2,3	15	0,5	1,1	0,9	2,9	13	25	0,79	1,18	0,04	0,22

ANM: *) Avvärnings reaktion mot mjöldagg i obehandlat led gäller även rutvis gradering 30 juli.
Skörd kasserad från ruta 23, led H i block II, problem vid tröskning p.g.a. liggsäd.
2010-06-04: Ariane S 2,0
2010-06-14: Ariane S 2,0
2010-07-01: Sumi-alpha 0,5 + Pirimor 0,25



RESULTATBLANKETT 2010

Animaliebältet / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp
PLAN: L15-4040-10 Effektförändring hos fungicider i korn.
ADB-NR: 152164 FÖRSÖKSVÄRD: SLU/HS Hallfreda Försöksstation
LÄN-FNR: I-305-2010 ADRESS: Hallfreda Follingbo, Visby

L15-4040

Utskrift: 2010-10-22 SIDA 2
Ansvarig för serien: Per-Göran Andersson 046-71 36 50, 0708-16 10 50
Utföraransvarig: Bo Pettersson 0498-202245, 070-7757634

GRÖDA: Vårkorn DATUM DC BEHANDL. GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlat led)
SORT: Prestige Led Kornets bladfläcksjuka Sköldfläcksjuka Avvärnings reaktion *) Kornrost
SÄDD: 2010-05-12 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4
FÖRFRUKT: Vårvete (Vårrops 2008) 2010-06-27 38 B-M 0,00 0,00 0,01 0,01 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,03 0,86 1,76 0,00 0,00 0,00 0,00
JORDART: M Mg-AL: 66,7 2010-07-30 77 2,57 5,30 8,46 0,00 0,02 0,00 3,95 5,91 8,45 0,00 0,00 0,00
MULLHALT: 31,6 Ca-AL: 1189
LERHALT: 2,8 P-HCL: 56
pH: 8,2 K-HCL: 100
P-AL: 5,2 Cu-HCL: 19,5
K-AL: 24,4 K/Mg: 0,4

DATUM GÖDSLING MÄNGD KG/HA N P K
2010-05-04 PK 11-21 160 18 34
2010-05-12 NS 27-4 251 68
Mn 235 4 ggr 2

FÖRSÖKSLED:

A Obehandlat (DC37-39)	SLF	7,5	9,0
B Acanto 0,5	SLF	1,3	1,8
C Acanto Prima 0,75	SLF	1,0	1,8
D Amistar 0,5	SLF	2,0	3,5
E Armure 0,4	SLF	2,5	4,3
F Comet 0,5	SLF	3,0	4,0
G Delaro 0,4	SLF	2,5	4,0
H Kayak 0,75	SLF	3,5	6,0
I Proline 0,4	SLF	3,3	4,8
J Stereo 0,8	SLF	1,8	3,5
K Tilt 250 EC 0,25	SLF	3,3	4,8
L Tilt Top 0,5	SLF	3,8	5,8
M Comet + Proline 0,3 + 0,35	SLF	1,5	2,8
-X-		2,8	4,3
CV%		26,7	20,0
OBS		52	52
PROB F1		.0001	.0001
LSD F1		1,1	1,2