



RESULTATBLANKETT 2010

L15-4010B

Utskrift: 2010-11-22 SIDA 1

Ansvarig för serien: Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050
Utföraransvarig: Bo Pettersson 0498-202245, 070-7757634

Animaliebältet / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp
PLAN: L15-4010B-10 Startegi mot kornrost och kornets bladfläcksjuka i vårkorn.
ADB-NR: 152158 FÖRSÖKSVÄRD: SLU/HS Hallfreda Försöksstation
LÄN-FNR: I-303-2010 ADRESS: Hallfreda Follingbo, Visby

GRÖDA: Vårkorn DATUM DC BEHANDL. GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlat led)
SORT: Prestige Kornets bladfläcksjuka Sköldfläcksjuka Avvärnings reaktion *) Kornrost
SÅDD: 2010-05-12 Led Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4
FÖRFRUKT: Vårvete (Vårrops 2008) 2010-06-15 31 B 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,03 0,05 0,04 0,09 0,06 0,24 0,52 0,00 0,00 0,00 0,00
JORDART: M Mg-AL: 65,0 2010-06-27 38 B-L 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,01 0,64 1,72 0,00 0,00 0,00 0,00
MULLHALT: 33,5 Ca-AL: 1191 2010-07-07 57 L, M 0,00 0,00 0,06 0,04 0,00 0,00 0,03 0,04 0,03 0,11 0,76 1,80 0,00 0,00 0,00 0,00
LERHALT: 2,4 P-HCL: 57 2010-07-29 77 1,40 2,99 4,44 0,00 0,00 0,00 2,50 5,72 10,1 0,00 0,00 0,00
pH: 8,1 K-HCL: 104
P-AL: 4,9 Cu-HCL: 21,0
K-AL: 29,6 K/Mg: 0,5

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:

					Skörd 15% vh kg/ha 09-04	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Vatten halt %	Avrens %	Tkv g	Rymd- vikt g/l	Pro- tein % av ts	Stärk- else % av ts	Ergo- sterol % NIT	Kärnor >2.5 mm %	Strå- brytn. % 09-04	Strå- styrka 0-100 09-04	Kornets bladfls. % yta bl.1 07-29
A. Obehandlat	(DC30)	(37-39)	(55-59)	Region	4660	0	100	19,4	1,3	44,3	627	12,8	58,5	17,2	94,9	40	35	0,88
B. Flexity & Proline + Comet	0,125	0,4+0,25	-	VSC/Region	4930	270	106	19,8	1,7	45,4	640	13,1	58,3	17,2	95,5	30	36	0,13
C. Acanto Prima	-	0,75	-	DuPont	4720	60	101	18,8	0,7	46,9	648	13,1	58,8	17,2	96,3	25	43	0,13
D. Acanto Prima	-	1,0	-	DuPont	5060	400	109	19,3	1,3	46,5	643	13,6	58,4	17,4	95,6	25	46	0,03
E. Amistar + Kayak	-	0,25+0,375	-	Syngenta	4850	190	104	18,9	0,8	46,8	641	13,3	58,5	17,6	95,6	25	43	0,25
F. Armure + Kayak	-	0,2+0,375	-	Syngenta	4780	120	103	19,4	1,8	46,1	631	13,2	58,2	17,3	95,7	25	39	0,13
G. Proline + Amistar	-	0,2+0,25	-	Syngenta	4930	270	106	19,5	1,5	46,3	635	13,0	58,5	17,4	95,9	35	31	0,15
H. Proline + Comet	-	0,2+0,25	-	BASF	4860	200	104	19,1	1,2	46,6	640	13,1	58,5	17,2	95,3	40	45	0,13
I. Sportak + Jenton	-	0,25+0,5	-	BASF	4650	-10	100	18,9	0,7	46,7	644	13,1	58,6	17,1	95,1	30	51	0,28
J. Stereo + Acanto	-	0,4+0,25	-	DuPont/Mak	4750	90	102	19,5	0,9	46,6	647	12,9	58,6	17,7	96,3	30	45	0,25
K. Proline + Comet	-	0,2+0,1	-	VSC/Region	5070	400	109	19,7	1,4	46,3	634	13,3	57,9	17,3	95,6	40	29	0,28
L. Proline + Comet & Proline	-	0,2+0,1	0,4	Bayer	5020	360	108	19,1	0,8	47,1	657	13,2	58,8	17,5	96,2	30	44	0,03
M. Proline + Comet	-	-	0,2+0,1	VSC/Region	4860	200	104	19,4	2,0	47,2	643	13,4	58,6	17,5	96,6	25	33	0,03
-X-					4860			19,3	1,2	46,4	641	13,1	58,5	17,4	95,7	31	40	0,20
CV%					4,9			4,6	62,8	2,3	1,9	2,8	0,7	3,3	1,7	21,3	25,3	159,5
OBS					52			52	52	52	52	52	52	52	52	26	52	52
PROB F1					.2066			.9122	.3241	.0399	.1257	.3602	.2733	.9625	.9518	.1811	.0941	.0752
LSD F1					340			1,3	1,1	1,5	18	0,5	0,6	0,8	2,3	14	15	0,47

ANM: *) Avvärnings reaktion mot mjöldagg i obehandlat led och rutvis gradering 29 juli.
2010-06-04: Ariane S 2,0.
2010-06-14: Ariane S 2,0.
2010-07-01: Sumi-alpha 0,5 + Pirimor 0,25.
2010-09-04: Stråbrytningen kunde inte bedömmas i block I och II p.g.a. liggsäd.

RESULTATBLANKETT 2010

Animaliebältet / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbologi, Alnarp
 PLAN: L15-4010B-10 Startegi mot kornrost och kornets bladfläcksjuka i vårkorn.
 ADB-NR: 152158 FÖRSÖKSVÄRD: SLU/HS Halfreda Försöksstation
 LÄN-FNR: I-303-2010 ADRESS: Halfreda Follingbo, Visby

L15-4010B

Utskrift:

2010-11-22

SIDA

2

Ansvarig för serien:

Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050

Utföraransvarig:

Bo Pettersson 0498-202245, 070-7757634

[illegible]

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	(DC30)	(37-39)	(55-59)	Region
B. Flexity & Proline + Comet	0,125	0,4+0,25	-	VSC/Region
C. Acanto Prima	-	0,75	-	DuPont
D. Acanto Prima	-	1,0	-	DuPont
E. Amistar + Kayak	-	0,25+0,375	-	Syngenta
F. Armure + Kayak	-	0,2+0,375	-	Syngenta
G. Proline + Amistar	-	0,2+0,25	-	Syngenta
H. Proline + Comet	-	0,2+0,25	-	BASF
I. Sportak + Jenton	-	0,25+0,5	-	BASF
J. Stereo + Acanto	-	0,4+0,25	-	DuPont/Mak
K. Proline + Comet	-	0,2+0,1	-	VSC/Region
L. Proline + Comet & Proline	-	0,2+0,1	0,4	Bayer
M. Proline + Comet	-	-	0,2+0,1	VSC/Region

-X-	1,78	2,1	4,0
CV%	44,1	34,5	29,6
OBS	52	52	52
PROB F1	.0001	.0001	.0001
LSD F1	1,13	1,0	1,7