



RESULTATBLANKETT 2010

L15-2011

Utskrift:

2010-10-06

SIDA

1

Försök i Väst / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

PLAN: L15-2011-10

Strategiförsök i rågvete mot gulrost

ADB-NR: 152084

FÖRSÖKSVÄRD: Lars-Göran Pettersson

LÄN-FNR: R-908-2010

ADRESS: Fredängen, Kvänum

Ansvarig för serien:

Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050

Utföraransvarig:

Stellan Johansson 0514-10090

GRÖDA:	Rågvete	DATUM	DC	BEHANDL.	GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlat led)											
SORT:	Dinaro			Led	Svartpricksjuka				Vetetsbladfläck(DTR)				Mjöldagg			
SÄDD:	2009-09-10				Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4
FÖRFRUKT:	Korn (Rågvete 2008)				Gulrost											
JORDART:	mmh ISa	Mg-AL: 6,4	2010-05-03	30	K	3 st angripna pl/m²										
MULLHALT:	5,5	Ca-AL: 75	2010-05-11	31	B-J	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
LERHALT:	8,0	P-HCl: 69	2010-05-26	39	D-I	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,1
pH:	5,8	K-HCl: 68	2010-05-31	45	B, C, J, K	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	1,94
P-AL:	15,0	Cu-HCl: 5,2	2010-06-09	55	D-I, K	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,11
K-AL:	15,0	K/Mg: 2,3	2010-07-02	70		0,00	0,00			0,00	0,00		0,00	0,00		6,85

DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
	Svinflyt 25 ton				
	Axan	250	68		

FÖRSÖKSLED:

	DC(24-30)	(32)	(37-39)	(45-49)	(55-59)	Skörd 15% vh kg/ha 08-31	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Vatten halt %	Avrens %	Tkv g	Rymd- vikt g/l	Pro- tein % av ts	Ergo- sterol % NIT	Strå- styrka 0-100 08-31	Gul- rost % yta bl.2 06-09	Gul- rost % yta bl.3 06-09
A Obehandlat						6310	0	100	18,0	4,9	32,5	624	10,3	16,8	72	4,33	1,33
B Proline+Jenton & Proline+Comet	-	0,2+1,0	-	0,2+0,5	-	7800	1490	124	18,5	3,8	33,0	627	10,6	16,6	75	0,25	0,28
C Delaro & Delaro	-	0,5	-	0,5	-	8260	1950	131	17,4	2,7	32,7	633	10,4	16,3	85	0,00	0,00
D Tilt & Stereo+Amistar & Tilt	-	0,25	0,4-0,25	-	0,5	7030	720	111	18,1	4,8	31,4	618	10,7	16,8	70	0,03	0,00
E Tilt & Tilt & Tilt	-	0,25	0,25	-	0,5	7430	1120	118	18,1	3,1	32,2	623	10,4	16,4	70	0,00	0,03
F Tilt Top & Tilt Top & Tilt Top	-	0,25	0,25	-	0,5	6450	140	102	18,3	3,9	32,9	621	10,8	16,4	68	0,03	0,25
G Tilt Top & Tilt Top & Jenton	-	0,25	0,25	-	0,5	7160	850	113	18,8	4,2	31,6	620	10,6	16,9	60	0,00	0,28
H Tilt Top & Tilt Top+Comet & Jenton	-	0,25	0,25+0,25	-	0,5	6940	630	110	17,9	4,3	31,3	615	10,8	16,8	72	0,05	0,03
I Tilt Top & Proline+Comet & Jenton	-	0,25	0,2+0,25	-	0,5	7460	1150	118	18,1	3,2	32,1	622	10,6	16,8	78	0,25	0,28
J Tilt Top & Proline+Comet	-	0,25	-	0,2+0,25	-	7280	970	115	19,1	4,6	32,8	614	10,8	16,6	71	0,00	0,05
K Öppet led				0,2+0,25	-	7370	1050	117	18,5	3,4	33,7	627	10,5	16,5	75	3,00	3,00
-X-						7220			18,3	3,9	32,4	622	10,6	16,6	72	0,72	0,50
CV%						6,8			3,6	23,3	3,8	1,1	2,9	3,3	16,2	158,6	183,8
OBS						38			38	38	38	35	38	38	38	44	44
PROB F1						.0020			.1360	.0536	.2944	.1026	.4590	.9039	.3469	.0001	.0017
LSD F1						800			1,1	1,5	2,0	12	0,5	0,9	19	1,65	1,33

ANM: Skörd kasserad från rutorna 9 (J), 10 (H), 11 (A), 13 (E), 14 (A) och 19 (H) pga groddskador.

Observera att för led A och H är det skörd endast från två upprepningar.

Led K "Öppet led" DC30 Tilt Top 0,25; DC45 Tilt Top 0,25 + Comet 0,25; DC55 Jenton 0,5.

2010-06-13: DC61. Ingen gulrost i axen.



RESULTATBLANKETT 2010

L15-2011

Utskrift:

2010-10-06

SIDA

2

Försök i Väst / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

PLAN: L15-2011-10

Strategiförsök i rågvete mot gulrost

ADB-NR: 152084

FÖRSÖKSVÄRD: Lars-Göran Pettersson

LÄN-FNR: R-908-2010

ADRESS: Fredängen, Kvänum

Ansvarig för serien:

Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050

Utföraransvarig:

Stellan Johansson 0514-10090

GRÖDA:	Rågvete	DATUM	DC	BEHANDL.	GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlat led)												Gulrost			
SORT:	Dinaro			Led	Svartpricksjuka				Vetetsbladfläck(DTR)				Mjöldagg				Bl.1 2 3 4			
SÄDD:	2009-09-10				Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4	Bl.1	2	3	4
FÖRFRUKT: Korn (Rågvete 2008)		2010-05-03	30	K																3 st angripna pl/m²
JORDART:	mmh ISa Mg-AL: 6,4	2010-05-11	31	B-J	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	0,36	0,28
MULLHALT:	5,5 Ca-AL: 75	2010-05-26	39	D-I	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	0,55	17,1
LERHALT:	8,0 P-HCl: 69	2010-05-31	45	B, C, J, K	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,04	0,35	1,94
pH:	5,8 K-HCl: 68	2010-06-09	55	D-I, K	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	4,30	1,29	0,11
P-AL:	15,0 Cu-HCl: 5,2	2010-07-02	70		0,00	0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			2,59	6,85		
K-AL:	15,0 K/Mg: 2,3																			

DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
	Svinflyt 25 ton				
	Axan	250	68		

FÖRSÖKSLED:

	DC(24-30)	(32)	(37-39)	(45-49)	(55-59)	Gul-rost % yta bl.1 07-02	Gul-rost % yta bl.2 07-02	Gul-rost i ax % yta 07-02	Fält- groning % 08-31								
A Obehandlat						6,75	19,50	1,4	7,0								
B Proline+Jenton & Proline+Comet	-	0,2+1,0	-	0,2+0,5	-	0,25	2,25	0,0	9,8								
C Delaro & Delaro	-	0,5	-	0,5	-	0,00	0,75	0,0	5,5								
D Tilt & Stereo+Amistar & Tilt	-	0,25	0,4-0,25	-	0,5	0,00	0,25	0,1	8,8								
E Tilt & Tilt & Tilt	-	0,25	0,25	-	0,5	0,00	0,50	0,0	5,0								
F Tilt Top & Tilt Top & Tilt Top	-	0,25	0,25	-	0,5	0,25	1,50	0,0	7,8								
G Tilt Top & Tilt Top & Jenton	-	0,25	0,25	-	0,5	0,50	1,75	0,0	12,5								
H Tilt Top & Tilt Top+Comet & Jenton	-	0,25	0,25+0,25	-	0,5	0,50	0,75	0,0	8,1								
I Tilt Top & Proline+Comet & Jenton	-	0,25	0,2+0,25	-	0,5	0,00	1,75	0,0	5,8								
J Tilt Top & Proline+Comet	-	0,25	-	0,2+0,25	-	0,00	0,50	0,0	9,9								
K Öppet led						0,75	2,63	0,0	7,0								
-X-						0,82	2,92	0,1	8,1								
CV%						129,4	100,1	135,1	38,7								
OBS						44	44	44	38								
PROB F1						.0001	.0001	.0001	.1072								
LSD F1						1,53	4,22	0,3	5,1								