



RESULTATBLANKETT 2007

OS15-8420

Utskrift: 2007-09-17

SIDA

1

Svensk Raps AB / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp
 PLAN: OS15-8420-07 Fungicidbehandling i höstraps
 ADB-NR: 151594
 LÅN-FNR: LB-289-2006
 FÖRSÖKSVÅRD: Tosterups Gård AB
 ADRESS: Tosterup, Tomelilla (försöket på Karlsberg)

Ansvarig för serien: Gunilla Lindahl-Larsson 040-462082
 Utförarensvarig: Staffan Nilsson 0411-20511

SORT:	Calypso	DATUM	DC	SVAMPBEHANDLING	DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
SÄDD:	2006-08-16			LED	2006-07-31	Kyckling fast ton/ha	8			
FÖRFRUKT:	Höstkorn (sockerbetor 2005)	2007-05-04	65	B-F, I-J	2007-03-16	Axan	547			148
JORDART:	mmh lMo									
MULLHALT:	4,6									
LERHALT:	14,0									
pH:	6,7									

FÖRSÖKSLED:

	Skörd 9% vh kg/ha 07-22	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Skörd råfett kg/ha 07-22	Skörd råfett ökning kg/ha	Rel. tal råfett skörd	Råfett halt % av Ts	Vatten halt %	Avrens %	Stjälk- styrka 0-100 07-09	Bomulls mögel % 07-05	Torröta fläckar stjälk % 07-05
A. Obehandlat	-	-	-	3200	0	100	48,2	10,9	1,1	95	3,5	27,5
B. Sportak	1,0 l	-	-	3150	-50	98	48,2	10,5	0,8	95	2,0	22,5
C. Sportak + Amistar	0,5 l + 0,4 l	-	-	3310	120	104	48,3	10,5	0,9	95	2,0	20,0
D. Amistar	0,5 l	-	-	3140	-60	98	48,1	10,3	0,8	95	5,0	22,5
E. Amistar	1,0 l	-	-	3280	80	103	48,6	10,5	0,9	95	3,0	15,0
F. Cantus	0,5 kg	-	-	3120	-80	98	48,3	10,8	1,0	95	0,0	15,0
G. Juventus 90	0,5 l	-	-									
H. Juventus 90 och Cantus	0,5 l och 0,5 kg	-	Höst, 4-6 blad									
I. Proline	0,35 l	-	-	3360	160	105	48,8	10,5	1,1	95	3,5	25,0
J. Proline	0,7 l	-	-	3130	-60	98	48,6	10,7	1,1	95	0,0	15,0
-X-				3210			48,4	10,6	1,0		2,4	20,3
CV%				8			1,1	3,1	22,6		100,4	25
OBS				32			32	32	32		32	32
PROB F1				.8106			.5669	.2790	.3408		.0831	.0089
LSD F1				380			0,8	0,5	0,3		3,5	7,5

ANM: Försöket är utlagt på våren (försöket lades ut på hösten på annan plats men utvintrade).

2006-09-11: 1,8 l Butisan Top

2007-04-13: 0,2 l Fastac

Planttäthet vår, alla rutor 100

2007-07-09: Stränglagt



RESULTATBLANKETT 2007 L15-8440

Utskrift: 2007-10-02

SIDA

1

Försök i Väst / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

PLAN: L15-8440-07

Preparatjämförelse, strategi för bekämpning av bomullsmögel

ADB-NR: 151687

FÖRSÖKSVÄRD: Magnus Karlsson

LÄN-FNR: R-934-2007

ADRESS: Häbergs Egendom, Grästorps

Ansvarig för serien:

Lennart Johansson 013-60195, 0708-290831

Utföraransvarig:

Andreas Karlsson 070-6021315

GRÖDA: Höstraps	DATUM	DC	BEHANDLING	DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
SORT: Status			Led						
SÅDD: 2006-08-17	2007-05-10	63	B-F	2007-03-30	Axan	300			81
FÖRFRUKT: Höstvetete (havre 2005)				2007-09-15	Axan	300			81
JORDART: mmh SL	Mg-AL: 21,0								
MULLHALT: 5,0	Ca-AL: 280								
LERHALT: 40,0	P-HCL: 86								
pH: 6,6	K-HCL: 380								
P-AL: 7,7	Cu-HCL: 11,0								
K-AL: 21,0	K/Mg: 1,0								

FÖRSÖKSLED:	Skörd	Skörde	Rel.	Skörd	Skörd	Rel.	Råfett	Vatten	Avrens	Stjälk-	Krans-	Bomulls	Torröta	Svart-					
	9% vh	ökning	tal	råfett	råfett	tal	halt	halt		styrka	mögel	mögel	% angr.	fläck-					
	kg/ha	kg/ha	skörd	kg/ha	kg/ha	skörd	% av Ts	%	%	0-100	% angr.	% angr.	% angr.	sjuka					
	08-01			08-01			08-03	08-03	08-02	08-01	07-19	07-19	07-19	%					
A Obehandlat	-	0	100	1303	0	100	47,2	10,2	2,1	93	16,5	1,0	0,1	1,0					
B Sportak	1,0	20	101	1307	4	100	47,0	10,6	1,7	88	16,0	0,0	0,0	1,0					
C Amistar	1,0	-120	96	1265	-38	97	47,6	11,0	2,4	88	12,0	1,0	0,0	1,0					
D Amistar	0,5	300	110	1411	108	108	46,5	10,3	2,0	90	16,5	1,0	0,0	1,0					
E Cantus	0,5	160	105	1364	61	105	46,9	10,6	2,3	93	16,5	0,0	0,0	1,0					
F Cantus	0,25	160	105	1364	61	105	47,0	10,6	2,2	93	14,5	0,5	0,0	1,0					
-X-				1336			47,0	10,6	2,1	90	15,3	0,6	0,0						
CV%				12,6			1,9	5,3	40,8	18,9	40,2	156,5	490,1						
OBS				24			24	24	24	24	24	24	24						
PROB F1				.8422			.6814	.4504	.9046	.9939	.8785	.3732	.4509						
LSD F1				254			1,3	0,9	1,3	26	9,3	1,4	0,2						

ANM: 2006-08-25: 2,0 | Butisan Top
 2007-04-14: 0,6 | Sumithion
 2007-04-25: 0,6 | Sumithion



RESULTATBLANKETT 2007 L15-8440

Utskrift: 2007-10-02 SIDA 1

Försök i Väst / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp
 PLAN: L15-8440-07 Preparatjämförelse, strategi för bekämpning av bomullsmögel
 ADB-NR: 151686 FÖRSÖKSVÄRD: P-O Abelsson
 LÄN-FNR: R-933-2007 ADRESS: Ravelsgården, Stora Levene

Ansvarig för serien: Lennart Johansson 013-60195, 0708-290831
 Utföraransvarig: Andreas Karlsson 070-6021315

GRÖDA: Höstraps	DATUM	DC	BEHANDLING	DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
SORT: Calypso	2007-05-10	65	Led	2006-08-18	MAP	90			
SÄDD:			B-F	2007-03-20	NS 27-4	225	11	21	
FÖRFRUKT: Vete (korn 2005)				2007-04-12	NS 27-4	325			88

JORDART: nmh mjLL Mg-AL: 6,7
 MULLHALT: 2,6 Ca-AL: 150
 LERHALT: 19,0 P-HCL: 60
 pH: 6,3 K-HCL: 200
 P-AL: 4,7 Cu-HCl: 4,4
 K-AL: 8,1 K/Mg: 1,2

FÖRSÖKSLED:	Skörd 9% vh kg/ha 08-01	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Skörd råfett kg/ha 08-01	Skörd råfett ökning kg/ha	Rel. tal råfett skörd	Råfett halt % av Ts 08-02	Vatten halt % 08-02	Avrens % 08-01	Stjälk- styrka 0-100 08-01	Krans- mögel % angr. plant. 07-18	Bomulls mögel % angr. plant. 07-18	Torröta % angr. plant. 07-18	Svart- fläck- sjuka % 07-18					
A Obehandlat	-	-	100	2032	0	100	47,6	10,8	1,0	100	0,0	11,5	0,0	1,0					
B Sportak	1,0	Full blom	106	2129	96	105	47,1	10,9	1,5	100	0,0	10,5	0,0	1,0					
C Amistar	1,0	Full blom	103	2065	33	102	46,9	11,2	1,1	100	0,0	8,5	0,0	1,0					
D Amistar	0,5	Full blom	101	2034	2	100	46,9	10,6	0,9	100	0,0	9,0	0,0	1,0					
E Cantus	0,5	Full blom	102	2059	26	101	47,2	11,0	1,0	100	0,0	1,5	0,0	1,0					
F Cantus	0,25	Full blom	100	2008	-24	99	47,1	11,0	1,6	100	0,0	5,0	0,0	1,0					
-X-	4790			2055			47,1	10,9	1,2			7,7							
CV%	4,1			4,2			1,5	4,2	33,7			43,7							
OBS	24			24			24	24	24			24							
PROB F1	.4063			.4960			.7879	.6232	.0873			.0067							
LSD F1	300			131			1,1	0,7	0,6			5,0							

ANM: 2006-08-23: 1,65 I Butisan Top
 2007-04-15: 0,4 I Fastac



RESULTATBLANKETT 2007

OS15-8420

Utskrift: 2007-09-17

SIDA

1

Svensk Raps AB / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp
 PLAN: OS15-8420-07 Fungicidbehandling i höstraps
 ADB-NR: 151596
 LÅN-FNR: MC-873-2006
 FÖRSÖKSVÄRD: Lennart Larsson
 ADRESS: Linelund, N Åby, 231 72 Anderslöv

Ansvarig för serien: Gunilla Lindahl-Larsson 040-462082
 Utförarensvarig: Göran Tollmar 0411-532260, 0708-161060

SORT:	Oase	DATUM	DC	SVAMPBEHANDLING	DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
SÅDD:	2006-09-09			LED	2006-09-09	NPK 17-7-14	241	41	17	34
FÖRFRUKT:	Vårkorn (sockerbetor 2005)	2006-10-16	15	G och H	2007-03-16	NS 26	235	63		
JORDART:	nmh saLL	2007-05-10	65	B-F, H-J	2007-04-03	N 34	280	95		
MULLHALT:	2,4									
LERHALT:	19,0									
pH:	7,3									

FÖRSÖKSLED:	Skörd 9% vh kg/ha 07-20	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Skörd råfett kg/ha 07-20	Skörd råfett ökning kg/ha	Rel. tal råfett skörd	Råfett halt % av Ts	Vatten halt %	Avrens %	Stjälk- styrka 0-100 07-20	Bomulls mögel % 07-05	Torröta fläckar stjälk % 07-05	Torröta rothals Index 06-26			
A. Obehandlat	-	-	-	4280	0	100	2014	0	100	51,7	13,3	0,8	80	8,0	22,5	3,27
B. Sportak	1,0 l	-	-	4270	-10	100	2027	13	101	52,1	13,8	0,9	80	3,5	15,0	
C. Sportak + Amistar	0,5 l + 0,4 l	-	-	4530	240	106	2131	116	106	51,7	13,8	0,9	80	4,0	22,5	
D. Amistar	0,5 l	-	-	4700	420	110	2185	170	108	51,0	13,3	0,9	80	2,5	25,0	
E. Amistar	1,0 l	-	-	4680	400	109	2185	171	108	51,3	13,5	0,8	80	0,5	20,0	
F. Cantus	0,5 kg	-	-	4430	150	104	2088	74	104	51,8	15,1	1,1	80	1,0	15,0	
G. Juventus 90	0,5 l	-	Höst, 4-6 blad	4540	250	106	2103	89	104	50,9	14,4	0,9	80	7,5	25,0	2,25
H. Juventus 90 och Cantus	0,5 l och 0,5 kg	-	Höst, 4-6 blad	4350	70	102	2056	41	102	51,9	15,0	1,4	80	1,0	10,0	2,20
I. Proline	0,35 l	-	-	4580	290	107	2151	137	107	51,7	14,0	0,7	80	0,5	12,5	
J. Proline	0,7 l	-	-	4500	220	105	2144	130	106	52,3	14,2	0,9	80	2,0	17,5	
-X-				4490			2108			51,6	14,0	0,9		3,1	18,5	2,57
CV%				4,4			4,9			1,1	7,0	37,4		58,8	28,1	23,0
OBS				40			40			40	40	40		40	40	12
PROB F1				.0425			.2219			.0312	.1324	.3118		.0001	.0019	.0737
LSD F1				290			149			0,8	1,4	0,5		2,6	7,5	1,02

ANM: 2006-09-25: 0,15 Cyperb
 2007-04-14: 0,8 Matrigon + 0,12 Cyperb
 Planttäthet höst och vår, alla rutor 100



RESULTATBLANKETT 2007

OS15-8420

Utskrift: 2007-09-18

SIDA

1

Svensk Raps AB / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp
 PLAN: OS15-8420-07 Fungicidbehandling i höstraps
 ADB-NR: 151595
 LÅN-FNR: MB-321-2006
 FÖRSÖKSVÅRD: Göran Lindén
 ADRESS: Trulstorspv 63, Staffanstorp (Försöket L.Uppåkra)

Ansvarig för serien: Gunilla Lindahl-Larsson 040-462082
 Utförarensvarig: Tobias Nilsson 0708-161055

SORT:	Calypso	DATUM	DC	SVAMPBEHANDLING	DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
SÅDD:	2006-09-09			LED	2006-09-09	Axan	195			53
FÖRFRUKT:	Vårkorn (vårkorn 2005)	2006-10-11	15	G och H	2007-06-16	Axan	277			75
JORDART:	mmh moLL	2007-05-04	65	B-F, H-J	2007-03-30	Axan	360			97
MULLHALT:	3,4									
LERHALT:	16,0									
pH:	7,9									

FÖRSÖKSLED:	Skörd 9% vh kg/ha 07-25	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Skörd råfett kg/ha 07-25	Skörd råfett ökning kg/ha	Rel. tal råfett skörd	Råfett halt % av Ts	Vatten halt %	Avrens %	Stjälk- styrka 0-100 07-19	Bomulls mögel % 07-05	Torröta fläckar stjälk % 07-05	Torröta rothals Index 06-26			
A. Obehandlat	-	-	-	4740	0	100	2107	0	100	48,9	8,3	0,7	79	7,5	25,0	2,57
B. Sportak	1,0 l	-	-	4820	90	102	2195	88	104	50,0	8,4	0,9	83	5,5	27,5	
C. Sportak + Amistar	0,5 l + 0,4 l	-	-	4950	210	104	2210	103	105	49,1	8,5	0,9	84	0,5	17,5	
D. Amistar	0,5 l	-	-	4630	-110	98	2060	-47	98	48,9	8,2	0,7	80	2,5	22,5	
E. Amistar	1,0 l	-	-	5040	300	106	2274	166	108	49,6	7,7	0,7	88	2,0	12,5	
F. Cantus	0,5 kg	-	-	4900	170	104	2222	115	105	49,8	8,1	0,8	88	2,0	22,5	
G. Juventus 90	0,5 l	-	Höst, 4-6 blad	4770	30	101	2117	9	100	48,8	8,4	0,9	85	10,5	20,0	2,22
H. Juventus 90 och Cantus	0,5 l och 0,5 kg	-	Höst, 4-6 blad	5230	490	110	2287	180	109	48,1	8,0	0,8	91	0,5	20,0	1,58
I. Proline	0,35 l	-	-	4960	230	105	2234	127	106	49,5	8,4	0,8	86	0,0	12,5	
J. Proline	0,7 l	-	-	4600	-130	97	2053	-54	97	49,0	8,5	0,9	84	3,5	20,0	
-X-				4860			2176						85	3,5	20,0	2,12
CV%				6,4			6,4						6,1	75,8	31	19,7
OBS				40			40						40	40	40	12
PROB F1				.2006			.2021						.0683	.0001	.0338	.0404
LSD F1				450			203						8	3,8	9,0	0,72

ANM: 2006-08-13: 1,78 Butisan Top



RESULTATBLANKETT 2007 L15-8440

Utskrift: 2007-10-23 SIDA 1

ÖstraSverige Försöken/Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp
 PLAN: L15-8440-07 Preparatjämförelse, strategi för bekämpning av bomullsmögel
 ADB-NR: 151689 FÖRSÖKSVÄRD: Hans-Olov Steneholm
 LÄN-FNR: D-15-2007 ADRESS: Bränne Övre gård, 635 05 Eskilstuna

Ansvarig för serien: Lennart Johansson 013-60195, 0708-290831
 Utföraransvarig: Sofie Erikson 070-7537797

GRÖDA: Höstraps	DATUM	DC	BEHANDLING	DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
SORT: Banjo	2007-05-23	65	Led	2006-09-15	Ks				48
SÅDD: 2006-08-20			B-F	2007-03-29	Ks				77
FÖRFRUKT: Höstvetete (ärter 2005)				2007-04-19	Ks				77
JORDART: mmh SL				2007-04-26	Bor	2			
MULLHALT: 5,2									
LERHALT: 60,0									
pH: 6,8									
P-AL: 5,0									
K-AL: 19,5									

FÖRSÖKSLED:	Skörd	Skörde	Rel.	Skörd	Skörd	Rel.	Råfett	Vatten	Avrens	Stjälk-										
	9% vh	ökning	tal	råfett	råfett	tal	halt	halt	%	styrka										
	kg/ha	kg/ha	skörd	kg/ha	kg/ha	skörd	% av Ts	%	%	0-100										
	08-01			08-01			08-03	08-03	08-03	08-01										
A Obehandlat	-	0	100	1622	0	100	48,2	6,8	3,4	89										
B Sportak	1,0	-140	96	1550	-72	96	47,9	7,9	6,8	89										
C Amistar	1,0	70	102	1656	34	102	48,4	8,7	5,7	90										
D Amistar	0,5	-210	94	1527	-95	94	48,2	8,2	6,4	88										
E Cantus	0,5	-250	93	1506	-116	93	48,0	8,8	6,4	90										
F Cantus	0,25	-120	97	1567	-55	97	48,2	8,3	5,1	93										
-X-				1571			48,1	8,1	5,6	90										
CV%				5,0			1,5	8,5	34,2	3,6										
OBS				24			24	24	24	24										
PROB F1				.1207			.9665	.0097	.2003	.3914										
LSD F1				119			1,1	1,0	2,9	5										

ANM: 2007-07-13: Mindre än 1 % bomullsmögel i obehandlat led. Ej några övriga svampsjukdomar.
 2007-04-24: 0,2 l Mavrik.