



# RESULTATBLANKETT 2009

## VS/HS05-1

SIDA

1

Skåneforsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

2009-12-07

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

GRÖDA: Höstvete

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6

Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0

Ca-AL: 260

pH: 7,2

P-HCL: 53

P-AL: 11,0

K-HCL: 140

K-AL: 8,7

Cu-HCl: 9,8

Kadmium 0,28

K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D :

				Skörd 15% vh kg/ha	Skörde ökning Fak.1 kg/ha	Rel- tal Fak.1	Skörde ökning Fak.2 kg/ha	Rel- tal Fak.2	Skörde ökning Fak.3 kg/ha
1V Obeh		1N 120N	A Opus	10590	0	100	0	100	0
1V Obeh		1N 120N	B Lans	10460	0	100	0	100	-130
1V Obeh		1N 120N	C Hereford	11570	0	100	0	100	980
1V Obeh		1N 120N	D Skalmeye	10480	0	100	0	100	-110
1V Obeh		2N 150N	A Opus	10910	0	100	320	103	0
1V Obeh		2N 150N	B Lans	10670	0	100	210	102	-240
1V Obeh		2N 150N	C Hereford	11710	0	100	130	101	800
1V Obeh		2N 150N	D Skalmeye	10860	0	100	380	104	-50
1V Obeh		3N 180N	A Opus	11050	0	100	460	104	0
1V Obeh		3N 180N	B Lans	10690	0	100	230	102	-360
1V Obeh		3N 180N	C Hereford	11820	0	100	240	102	770
1V Obeh		3N 180N	D Skalmeye	11020	0	100	540	105	-30
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	11250	660	106	0	100	0
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	11640	1180	111	0	100	390
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	12690	1120	110	0	100	1440
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	11410	930	109	0	100	160
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	11750	840	108	500	104	0
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	12060	1380	113	420	104	310
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	12910	1200	110	220	102	1160
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	12230	1370	113	820	107	480
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	12080	1030	109	820	107	0
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	12190	1500	114	550	105	110
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	13130	1320	111	450	104	1060
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	12260	1240	111	850	107	190
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	11240	650	106	0	100	0
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	11560	1100	110	0	100	310
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	12690	1110	110	0	100	1440
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	11380	900	109	0	100	130
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	11810	900	108	570	105	0
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	11940	1270	112	380	103	130
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	12910	1200	110	220	102	1100
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	12130	1270	112	750	107	320
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	12120	1070	110	880	108	0
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	12220	1530	114	670	106	100
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	13040	1220	110	360	103	920
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	12340	1320	112	970	108	220
** SVAMPBEHANDLING **									
1V Obehandlat				10990	0	100			
2V 1,0 Stereo + 0,5 Tern	0,25 Comet + 0,5 Proline			12130	1150	110			
3V Obehandlat	0,25 Comet + 0,5 Proline			12120	1130	110			
** N-GÖDSLING **									
1N 120 N/ha				11410			0	100	
2N 150 N/ha				11820			410	104	
3N 180 N/ha				12000			580	105	
** SORTER **									
A Opus				11420					0
B Lans				11490					70
C Hereford				12500					1070
D Skalmeye				11570					150
-X-				11750					
CV%				3,3					
OBS				108					
PROB F1				.0001					
PROB F2				.0001					

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.



# RESULTATBLANKETT 2009

## VS/HS05-1

SIDA

2

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

2009-12-07

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

GRÖDA: Höstvet

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6

Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0

Ca-AL: 260

pH: 7,2

P-HCL: 53

P-AL: 11,0

K-HCL: 140

K-AL: 8,7

Cu-HCL: 9,8

Kadmium 0,28

K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D :

Skörd 15% vh kg/ha	Skörde ökning Fak.1 kg/ha	Rel- tal Fak.1	Skörde ökning Fak.2 kg/ha	Rel- tal Fak.2	Skörde ökning Fak.3 kg/ha
.5526					
.0001					
.5577					
.5458					
.0000					
180					
180					
310					
210					
360					
360					
630					

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.



# RESULTATBLANKETT 2009

## VS/HS05-1

SIDA

3

Skåneforsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

2009-12-07

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

GRÖDA: Höstvete

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6

Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0

Ca-AL: 260

pH: 7,2

P-HCL: 53

P-AL: 11,0

K-HCL: 140

K-AL: 8,7

Cu-HCl: 9,8

Kadmium 0,28

K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D :

				Rel- tal Fak.3	Stär- else skörd Ts kg/ha	Stärk- ökning Fak.1 Ts kg/ha	Rel- tal Fak.1	Stärk- ökning Fak.2 Ts kg/ha	Rel- tal Fak.2
1V Obeh		1N 120N	A Opus	100	6720	0	100	0	100
1V Obeh		1N 120N	B Lans	99	6610	0	100	0	100
1V Obeh		1N 120N	C Hereford	109	7300	0	100	0	100
1V Obeh		1N 120N	D Skalmeye	99	6720	0	100	0	100
1V Obeh		2N 150N	A Opus	100	6860	0	100	130	102
1V Obeh		2N 150N	B Lans	98	6680	0	100	80	101
1V Obeh		2N 150N	C Hereford	107	7290	0	100	-10	100
1V Obeh		2N 150N	D Skalmeye	100	6870	0	100	150	102
1V Obeh		3N 180N	A Opus	100	6880	0	100	160	102
1V Obeh		3N 180N	B Lans	97	6610	0	100	10	100
1V Obeh		3N 180N	C Hereford	107	7290	0	100	-10	100
1V Obeh		3N 180N	D Skalmeye	100	6880	0	100	150	102
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	100	7200	480	107	0	100
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	103	7450	850	113	0	100
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	113	8080	780	111	0	100
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	101	7340	620	109	0	100
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	100	7420	570	108	220	103
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	103	7640	960	114	190	103
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	110	8110	820	111	30	100
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	104	7800	930	114	460	106
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	100	7540	650	109	330	105
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	101	7660	1050	116	200	103
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	109	8150	870	112	70	101
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	102	7750	870	113	410	106
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	100	7190	460	107	0	100
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	103	7390	790	112	0	100
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	113	8030	730	110	0	100
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	101	7330	610	109	0	100
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	100	7420	570	108	240	103
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	101	7560	880	113	170	102
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	109	8100	810	111	70	101
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	103	7740	870	113	410	106
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	100	7570	690	110	380	105
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	101	7660	1050	116	270	104
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	108	8090	810	111	70	101
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	102	7810	930	114	480	106
** SVAMPBEHANDLING **									
1V Obehandlat					6890	0	100		
2V 1,0 Stereo + 0,5 Tern	0,25 Comet + 0,5 Proline				7680	790	111		
3V Obehandlat	0,25 Comet + 0,5 Proline				7660	770	111		
** N-GÖDSLING **									
1N 120 N/ha					7280			0	100
2N 150 N/ha					7460			180	102
3N 180 N/ha					7490			210	103
** SORTER **									
A Opus				100	7200				
B Lans				101	7250				
C Hereford				109	7830				
D Skalmeye				101	7360				
-X-					7410				
CV%					3,3				
OBS					108				
PROB F1					.0001				
PROB F2					.0008				

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.



# RESULTATBLANKETT 2009

## VS/HS05-1 SIDA

4

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

2009-12-07

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

GRÖDA: Höstvet

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6

Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0

Ca-AL: 260

pH: 7,2

P-HCL: 53

P-AL: 11,0

K-HCL: 140

K-AL: 8,7

Cu-HCL: 9,8

Kadmium 0,28

K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D:

Rel-tal Fak.3	Stärkelse skörd Ts kg/ha	Stärk. ökning Fak.1 Ts kg/ha	Rel-tal Fak.1	Stärk. ökning Fak.2 Ts kg/ha	Rel-tal Fak.2
	.5624				
	.0001				
	.3277				
	.4738				
	.0000				
	110				
	110				
	200				
	130				
	230				
	230				
	390				

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.



# RESULTATBLANKETT 2009

## VS/HS05-1

SIDA

5

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

2009-12-07

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

GRÖDA: Höstvet

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6

Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0

Ca-AL: 260

pH: 7,2

P-HCL: 53

P-AL: 11,0

K-HCL: 140

K-AL: 8,7

Cu-HCl: 9,8

Kadmium 0,28

K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D :

				Stärk- ökning Fak.3 Ts kg/ha	Rel- tal Fak.3	Stärk- elseh. %	Vatten- halt skörd %	Avrens %	Tkv g 08-17
1V Obeh		1N 120N	A Opus	0	100	74,7	17,0	0,1	50,5
1V Obeh		1N 120N	B Lans	-120	98	74,3	17,1	0,3	43,3
1V Obeh		1N 120N	C Hereford	570	109	74,2	16,8	0,1	44,4
1V Obeh		1N 120N	D Skalmeye	0	100	75,5	17,0	0,2	41,6
1V Obeh		2N 150N	A Opus	0	100	73,9	16,9	0,1	49,7
1V Obeh		2N 150N	B Lans	-170	97	73,7	16,9	0,2	42,8
1V Obeh		2N 150N	C Hereford	430	106	73,2	16,7	0,2	45,3
1V Obeh		2N 150N	D Skalmeye	10	100	74,4	17,0	0,2	42,7
1V Obeh		3N 180N	A Opus	0	100	73,3	16,8	0,2	50,7
1V Obeh		3N 180N	B Lans	-270	96	72,8	16,9	0,2	41,2
1V Obeh		3N 180N	C Hereford	400	106	72,6	16,6	0,1	45,8
1V Obeh		3N 180N	D Skalmeye	-10	100	73,4	16,9	0,1	41,1
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	0	100	75,3	17,0	0,2	52,4
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	250	104	75,3	17,3	0,2	46,1
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	880	112	74,9	17,0	0,2	47,4
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	140	102	75,7	17,2	0,2	44,5
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	0	100	74,3	17,0	0,1	51,2
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	220	103	74,6	17,2	0,2	44,6
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	680	109	73,9	16,8	0,1	48,6
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	370	105	75,0	17,1	0,2	43,3
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	0	100	73,4	16,9	0,1	50,6
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	120	102	73,9	17,1	0,2	45,3
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	620	108	73,0	16,7	0,1	45,7
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	210	103	74,3	17,1	0,2	45,2
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	0	100	75,2	17,0	0,2	49,6
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	210	103	75,3	17,3	0,2	44,6
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	840	112	74,4	16,9	0,2	48,4
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	150	102	75,8	17,2	0,1	43,3
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	0	100	74,0	16,9	0,2	51,3
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	140	102	74,5	17,2	0,2	44,7
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	670	109	73,8	16,8	0,1	46,1
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	320	104	75,1	17,1	0,1	43,3
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	0	100	73,5	16,9	0,1	49,2
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	90	101	73,7	17,0	0,2	43,6
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	520	107	73,0	16,7	0,2	44,8
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	240	103	74,4	17,1	0,1	43,3
<b>** SVAMPBEHANDLING **</b>									
1V Obehandlat						73,8	16,9	0,2	44,9
2V 1,0 Stereo + 0,5 Tern	0,25 Comet + 0,5 Proline					74,5	17,0	0,2	47,1
3V Obehandlat	0,25 Comet + 0,5 Proline					74,4	17,0	0,2	46,0
<b>** N-GÖDSLING **</b>									
1N 120 N/ha						75,0	17,1	0,2	46,3
2N 150 N/ha						74,2	17,0	0,2	46,1
3N 180 N/ha						73,4	16,9	0,2	45,5
<b>** SORTER **</b>									
A Opus				0	100	74,2	16,9	0,1	50,6
B Lans				50	101	74,2	17,1	0,2	44,0
C Hereford				620	109	73,7	16,8	0,2	46,3
D Skalmeye				160	102	74,8	17,1	0,2	43,1
-X-						74,2	17,0	0,2	46,0
CV%						0,4	0,5	26,1	4,5
OBS						108	108	108	108
PROB F1						.0001	.0001	.1927	.0002
PROB F2						.0001	.0001	.1545	.2402

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.

**RESULTATBLANKETT 2009****VS/HS05-1** SIDA

6

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

2009-12-07

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

GRÖDA: Höstvet

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6 Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0 Ca-AL: 260

pH: 7,2 P-HCL: 53

P-AL: 11,0 K-HCL: 140

K-AL: 8,7 Cu-HCL: 9,8

Kadmium 0,28 K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D:

	Stärk. ökning Fak.3 Ts kg/ha	Rel- tal Fak.3	Stärk- elseh. %	Vatten- halt skörd %	Avrens %	Tkv g 08-17
PROB F1*F2			.9197	.9449	.2263	.8677
PROB F3			.0001	.0001	.0009	.0001
PROB F1*F3			.0112	.0267	.3548	.7759
PROB F2*F3			.9199	.1918	.7411	.9447
PROB F1*F2*F3			.5308	.9847	.3479	.5189
LSD F1			0,1	0,0	0,0	1,0
LSD F2			0,1	0,0	0,0	1,0
LSD F1*F2			0,2	0,1	0,0	1,7
LSD F3			0,2	0,0	0,0	1,1
LSD F1*F3			0,3	0,1	0,0	2,0
LSD F2*F3			0,3	0,1	0,0	2,0
LSD F1*F2*F3			0,5	0,1	0,1	3,4

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.



# RESULTATBLANKETT 2009

## VS/HS05-1

SIDA

7

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

2009-12-07

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

GRÖDA: Höstvete

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6

Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0

Ca-AL: 260

pH: 7,2

P-HCL: 53

P-AL: 11,0

K-HCL: 140

K-AL: 8,7

Cu-HCl: 9,8

Kadmium 0,28

K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D :

				Rymd- vikt g/l 08-17	Pro- tein % av ts 08-17	Gluten % av ts	Ergo- sterol % NIT	Kad- mium mg/kg TS	Strå- längd cm
1V Obeh		1N 120N	A Opus	775	9,2	20,2	9,2	0,028	101
1V Obeh		1N 120N	B Lans	766	8,4	18,1	11,5	0,037	93
1V Obeh		1N 120N	C Hereford	758	8,1	17,3	11,4	0,030	93
1V Obeh		1N 120N	D Skalmeye	777	8,7	19,0	9,7	0,034	101
1V Obeh		2N 150N	A Opus	780	9,8	22,6	9,5	0,034	100
1V Obeh		2N 150N	B Lans	774	9,2	19,7	11,9	0,034	93
1V Obeh		2N 150N	C Hereford	765	9,0	19,6	12,0	0,033	94
1V Obeh		2N 150N	D Skalmeye	784	9,6	21,7	10,8	0,034	100
1V Obeh		3N 180N	A Opus	782	10,5	24,5	9,9	0,034	100
1V Obeh		3N 180N	B Lans	777	10,0	23,0	12,1	0,033	93
1V Obeh		3N 180N	C Hereford	771	9,5	21,6	12,5	0,028	94
1V Obeh		3N 180N	D Skalmeye	787	10,3	23,8	11,3	0,032	100
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	780	8,9	19,6	9,3	0,025	100
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	773	8,3	16,8	12,1	0,033	92
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	766	8,2	17,2	11,1	0,035	94
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	785	9,0	19,7	10,1	0,039	99
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	791	9,9	22,9	9,8	0,029	102
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	790	9,3	20,4	12,9	0,038	93
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	777	9,1	20,0	12,0	0,029	94
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	797	9,7	22,3	11,2	0,030	100
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	793	10,6	24,9	10,4	0,029	101
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	792	9,7	22,4	13,4	0,044	93
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	783	9,9	22,8	12,8	0,032	95
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	801	10,2	23,9	11,5	0,030	100
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	781	8,8	19,5	9,4	0,045	100
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	774	8,2	16,9	12,3	0,043	93
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	764	8,1	17,9	11,4	0,033	95
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	782	8,7	19,3	10,3	0,032	99
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	789	10,0	23,5	10,1	0,038	102
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	788	9,1	20,2	12,7	0,039	93
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	776	9,1	20,4	11,6	0,031	96
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	798	9,5	21,6	10,7	0,036	100
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	794	10,6	25,2	10,5	0,039	101
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	793	9,8	22,8	13,5	0,037	96
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	783	9,8	22,8	13,3	0,030	95
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	800	10,2	23,6	11,8	0,030	101
** SVAMPBEHANDLING **									
1V Obehandlat				775	9,3	20,9	11,0	0,033	97
2V 1,0 Stereo + 0,5 Tern	0,25 Comet + 0,5 Proline			786	9,4	21,1	11,4	0,033	97
3V Obehandlat	0,25 Comet + 0,5 Proline			785	9,3	21,1	11,5	0,036	98
** N-GÖDSLING **									
1N 120 N/ha				773	8,5	18,5	10,6	0,035	97
2N 150 N/ha				784	9,4	21,2	11,3	0,034	97
3N 180 N/ha				788	10,1	23,4	11,9	0,033	97
** SORTER **									
A Opus				785	9,8	22,5	9,8	0,033	101
B Lans				781	9,1	20,0	12,5	0,038	93
C Hereford				771	9,0	20,0	12,0	0,031	95
D Skalmeye				790	9,5	21,7	10,8	0,033	100
-X-				782	9,4	21,0	11,3		97
CV%				0,6	3	4,5	5,5		1,8
OBS				108	108	108	108		108
PROB F1				.0001	.6608	.5986	.0034		.1126
PROB F2				.0001	.0001	.0001	.0001		.2338

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.

**RESULTATBLANKETT 2009****VS/HS05-1**

SIDA

8

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

2009-12-07

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

GRÖDA: Höstvet

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6

Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0

Ca-AL: 260

pH: 7,2

P-HCL: 53

P-AL: 11,0

K-HCL: 140

K-AL: 8,7

Cu-HCL: 9,8

Kadmium 0,28

K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D:

	Rymd- vikt g/l 08-17	Pro- tein % av ts 08-17	Gluten % av ts	Ergo- sterol % NIT	Kad- mium mg/kg TS	Strå- längd cm
PROB F1*F2	.0511	.7482	.4393	.4072		.4988
PROB F3	.0001	.0001	.0001	.0001		.0001
PROB F1*F3	.8936	.6913	.4900	.3183		.8181
PROB F2*F3	.3677	.9838	.6442	.6597		.9509
PROB F1*F2*F3	.9996	.9149	.9317	.9930		.7858
LSD F1	2	0,1	0,4	0,3		1
LSD F2	2	0,1	0,4	0,3		1
LSD F1*F2	4	0,2	0,8	0,5		1
LSD F3	2	0,2	0,5	0,3		1
LSD F1*F3	4	0,3	0,9	0,6		2
LSD F2*F3	4	0,3	0,9	0,6		2
LSD F1*F2*F3	7	0,5	1,5	1,0		3

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.





# RESULTATBLANKETT 2009

## VS/HS05-1

SIDA

9

Skåneforsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

2009-12-07

GRÖDA: Höstvete

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6

Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0

Ca-AL: 260

pH: 7,2

P-HCL: 53

P-AL: 11,0

K-HCL: 140

K-AL: 8,7

Cu-HCl: 9,8

Kadmium 0,28

K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D :

				Svart- pricksju % yta	Brun- rost % yta	Gul rost % yta	Ekonomi Kr		
1V Obeh		1N 120N	A Opus	6,33	1,33	0,33	8896		
1V Obeh		1N 120N	B Lans	9,33	3,00	0,33	8765		
1V Obeh		1N 120N	C Hereford	4,00	3,33	0,17	9890		
1V Obeh		1N 120N	D Skalmeye	6,33	3,33	0,00	8786		
1V Obeh		2N 150N	A Opus	7,67	3,00	1,00	8772		
1V Obeh		2N 150N	B Lans	6,33	2,67	0,67	8531		
1V Obeh		2N 150N	C Hereford	6,33	5,00	0,67	9576		
1V Obeh		2N 150N	D Skalmeye	4,33	3,67	0,33	8718		
1V Obeh		3N 180N	A Opus	4,33	2,00	1,00	8460		
1V Obeh		3N 180N	B Lans	8,67	4,00	1,67	8098		
1V Obeh		3N 180N	C Hereford	5,67	5,33	0,00	9236		
1V Obeh		3N 180N	D Skalmeye	7,00	6,00	0,00	8431		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	1,67	0,00	0,00	8439		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	2,00	0,03	0,00	8830		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	2,00	0,07	0,00	9890		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	2,00	0,00	0,00	8600		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	1,33	0,07	0,00	8493		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	2,00	0,07	0,00	8803		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	2,00	0,03	0,03	9664		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	1,00	0,00	0,00	8979		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	1,33	0,17	0,00	8371		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	2,00	0,37	0,00	8485		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	2,00	0,33	0,00	9440		
2V 1,0 Ste + 0,5 Tern	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	1,67	0,33	0,00	8560		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	A Opus	2,00	0,00	0,00	8901		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	B Lans	2,67	0,20	0,00	9216		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	C Hereford	2,00	0,17	0,00	10357		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	1N 120N	D Skalmeye	2,33	0,00	0,00	9037		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	A Opus	2,33	0,17	0,17	9022		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	B Lans	2,33	0,00	0,00	9153		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	C Hereford	2,00	0,03	0,03	10131		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	2N 150N	D Skalmeye	2,00	0,03	0,07	9345		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	A Opus	1,67	0,03	0,17	8887		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	B Lans	3,00	0,33	0,00	8990		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	C Hereford	2,67	0,37	0,00	9818		
3V Obeh	0,25 Com + 0,5 Pro	3N 180N	D Skalmeye	2,33	0,03	0,00	9113		
<b>** SVAMPBEHANDLING **</b>									
1V Obehandlat				6,36	3,56	0,51	8847		
2V 1,0 Stereo + 0,5 Tern	0,25 Comet + 0,5 Proline			1,75	0,12	0,00	8879		
3V Obehandlat	0,25 Comet + 0,5 Proline			2,28	0,11	0,04	9331		
<b>** N-GÖDSLING **</b>									
1N 120 N/ha				3,56	0,96	0,07	9134		
2N 150 N/ha				3,31	1,23	0,25	9099		
3N 180 N/ha				3,53	1,61	0,24	8824		
<b>** SORTER **</b>									
A Opus				3,19	0,75	0,30	8693		
B Lans				4,26	1,19	0,30	8763		
C Hereford				3,19	1,63	0,10	9778		
D Skalmeye				3,22	1,49	0,04	8841		
-X-				3,46	1,26	0,18	9019		
CV%				35,9	62,2	246,3	4,3		
OBS				108	108	108	108		
PROB F1				.0001	.0001	.0001	.0001		
PROB F2				.6474	.0031	.1843	.0019		

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.



# RESULTATBLANKETT 2009

## VS/HS05-1

SIDA

10

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

2009-12-07

PLAN: VS/HS05-1-09

Odlingsåtgärders påverkan på stärkelseskörden

ADB-NR: 151891

FÖRSÖKSVÄRD: Mats och Jan Ingvarsson

LÄN-FNR: MC-866-2008

ADRESS: Brönnetorp, Klagstorp

GRÖDA: Höstvete

SÄDD: 2008-09-15

FÖRFRUKT: Höstraps (Vårkorn 2007)

JORDART: nmh IMo

MULLHALT: 2,6

Mg-AL: 8,1

LERHALT: 14,0

Ca-AL: 260

pH: 7,2

P-HCL: 53

P-AL: 11,0

K-HCL: 140

K-AL: 8,7

Cu-HCL: 9,8

Kadmium 0,28

K/Mg: 1,1

DATUM DC

2009-03-21

Tidp.1: 60 N (N27-S)

2009-04-23

Tidp.2: 60-90-120 N (N34)

2009-05-11 32

Svampbehandling 1

2009-06-02 53

Svampbehandling 2

F Ö R S Ö K S L E D:

	Svart- pricksju % yta	Brun- rost % yta	Gul rost % yta	Ekonomi Kr		
PROB F1*F2	.9911	.0170	.3160	.5525		
PROB F3	.0036	.0005	.0890	.0001		
PROB F1*F3	.0450	.0001	.0711	.5575		
PROB F2*F3	.0184	.2793	.4993	.5457		
PROB F1*F2*F3	.1243	.4827	.6529	.0000		
LSD F1	0,59	0,37	0,21	183		
LSD F2	0,59	0,37	0,21	183		
LSD F1*F2	1,01	0,64	0,37	317		
LSD F3	0,68	0,43	0,25	211		
LSD F1*F3	1,17	0,74	0,43	366		
LSD F2*F3	1,17	0,74	0,43	366		
LSD F1*F2*F3	2,03	1,28	0,74	634		

ANM: 2008-10-05: 0,5 Atlantis + 0,5 Bacara.

2009-06-16: 0,5 Sumi-Alpha + 0,2 Pirimor.