



R E S U L T A T B L A N K E T T 2007 SLU, Jordbearbetning

SIDA 1

PLAN: R2-5076 Svamptryck höstvet 2004-2007
ADB-NR: 02H041 LÄN-FNR: CX-739-2006

Försöksvärd: Ultuna Egendom
Säby 2 Uppsala

GRÖDA: Höstvet
SORT: Olivin
SÄTT DEN: 2006-09-13 KG/HA: 208
FÖRFRUKT: Höstvet
JORDART:
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ.
ALV

GÖDSLING
OptiCrop 27-5-0

DATUM MÄNGD
2007-04-04 478

VÄXTSKYDD
2.5 lit Ariane S 2007-05-08
1.2 Stereo 2007-05-16
0.4 l Proline + 0.2 l Comet 2007-06-15

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA
N: 129 P: 24
K: S: 14

F Ö R S Ö K S L E D:

	Skörd vh=15 kg/ha 08-16	Rel tal Fak 1	Rel tal Fak 2	Rel tal Fak 3	Vatt halt vid skörd	Av- rens proc	Rymd- vikt g/l	1000- korn- vikt g	Pro- tein % av Ts	Stär- kelse % av Ts	N % av Ts	Uppta N av TS kg/ha	Plant antal höst kvm 10-13	Plant- antal vår kvm 04-18	Skörd reste ts kg/ha 10-13	Skörd reste ts kg/ha 04-16	Plant täth Best. 0-100 05-06	Strå- styr- ka 0-100 08-16
A1a Konven.plöjn 20-25 cm, kort stubb, ingen svampbeh	7610	100	100	100	16,8	3,1	828	44,5	12,2	72,0	2,14	138,4	381	352	56	10	92	90
A1b Konven.plöjn 20-25 cm, kort stubb, svampbeh	7730	100	100	102	16,4	4,1	824	44,9	12,4	72,3	2,18	143,2					83	90
A2a Konven.plöjn 20-25 cm, lång stubb, ingen svampbeh	7800	100	103	100	15,5	4,2	817	41,6	11,9	72,5	2,08	137,9	361	293	30	42	93	90
A2b Konven.plöjn 20-25 cm, lång stubb, svampbeh	7800	100	101	100	16,1	4,4	822	45,1	12,7	72,0	2,24	148,5					88	90
B1a Grund plöjn 12-14 cm, kort stubb, ingen svampbeh	7630	100	100	100	15,8	4,1	819	44,5	12,2	72,2	2,15	139,5	393	322	129	14	92	90
B1b Grund plöjn 12-14 cm, kort stubb, svampbeh	8010	104	100	105	16,2	4,0	818	45,1	12,1	72,4	2,13	145,1					93	90
B2a Grund plöjn 12-14 cm, lång stubb, ingen svampbeh	7740	99	101	100	16,5	3,3	823	43,3	11,8	72,6	2,07	136,1	403	329	39	18	93	90
B2b Grund plöjn 12-14 cm, lång stubb, svampbeh	7950	102	99	103	17,3	3,2	820	46,3	12,7	71,7	2,22	149,9					92	90
C1a Konv stubbearb 12-14 cm, kort stubb, ingen svampbeh	7050	93	100	100	16,3	3,9	813	43,7	12,3	71,8	2,15	128,9	353	275	382	478	87	90
C1b Konv stubbearb 12-14 cm, kort stubb, svampbeh	7070	91	100	100	17,2	3,3	826	45,6	12,6	71,2	2,21	132,8					87	90
C2a Konv stubbearb 12-14 cm, lång stubb, ingen svampbeh	7040	90	100	100	16,2	3,9	815	42,7	12,5	71,4	2,18	130,5	384	287	418	530	87	90
C2b Konv stubbearb 12-14 cm, lång stubb, svampbeh	7590	97	107	108	16,2	4,3	822	44,9	12,7	71,4	2,23	143,8					88	90
D1a Grund stubbearb 5-7 cm, kort stubb, ingen svampbeh	7030	92	100	100	16,7	3,5	818	42,9	13,0	71,1	2,29	136,8	355	277	310	458	87	90
D1b Grund stubbearb 5-7 cm, kort stubb, svampbeh	7140	92	100	102	17,0	3,7	823	45,6	12,9	71,2	2,27	137,7					87	90
D2a Grund stubbearb 5-7 cm, lång stubb, ingen svampbeh	6990	90	99	100	17,4	2,9	819	43,1	12,3	71,6	2,15	127,8	339	293	388	382	85	90
D2b Grund stubbearb 5-7 cm, lång stubb, svampbeh	7350	94	103	105	16,7	4,1	818	45,5	12,8	71,2	2,25	140,5					85	90
A. Konventionell plöjning 20-25 cm	7730	100			16,2	3,9	823	44,0	12,3	72,2	2,16	142,0	371	322	43	26	89	90
B. Grund plöjning 12-14 cm	7830	101			16,4	3,6	820	44,8	12,2	72,2	2,14	142,7	398	325	84	16	93	90
C. Konventionell stubbearbetning 12-14 cm	7190	93			16,5	3,9	819	44,2	12,5	71,5	2,19	134,0	369	281	400	504	87	90
D. Grund stubbearbetning 5-7 cm	7130	92			16,9	3,6	819	44,3	12,8	71,3	2,24	135,7	347	285	349	420	86	90
1. Kort stubb	7410		100		16,5	3,7	821	44,6	12,5	71,8	2,19	137,8	371	306	219	240	88	90
2. Lång stubb	7530		102		16,5	3,8	819	44,0	12,4	71,8	2,18	139,4	372	300	219	243	89	90
a. Ingen svampbehandl	7360			100	16,4	3,6	819	43,3	12,3	71,9	2,15	134,5	371	303	219	242	89	90
b. Svampbehandlat	7580			103	16,6	3,9	822	45,4	12,6	71,7	2,22	142,7					88	90

ANM: Grönskott vid skörd = 0

ANSVARIG: Gunnar Lundin 018-303356

2007-10-29



R E S U L T A T B L A N K E T T 2007
SLU, Jordbearbetning

SIDA 2

PLAN: R2-5076 Svamptryck höstvet 2004-2007
ADB-NR: 02H041 LÄN-FNR: CX-739-2006

Försöksvärd: Ultuna Egendom
Säby 2 Uppsala

GRÖDA: Höstvet
SORT: Olivin
SÄTT DEN: 2006-09-13 KG/HA: 208
FÖRFRUKT: Höstvet
JORDART:
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ.
ALV

GÖDSLING
OptiCrop 27-5-0

DATUM MÄNGD
2007-04-04 478

VÄXTSKYDD
2.5 lit Ariane S 2007-05-08
1.2 Stereo 2007-05-16
0.4 l Proline + 0.2 l Comet 2007-06-15

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA
N: 129 P: 24
K: S: 14

R E S U L T A T

F Ö R S Ö K S L E D:

	Skörd vh=15 kg/ha 08-16	Rel tal Fak 1	Rel tal Fak 2	Rel tal Fak 3	Vatt halt vid skörd	Av- rens proc	Rymd- vikt g/l	1000- korn- vikt g	Pro- tein % av Ts	Stär- kelse % av Ts	N % av Ts	Uppta N av TS kg/ha	Plant antal höst kvm 10-13	Plant antal vår kvm 04-18	Skörd reste ts kg/ha 10-13	Skörd reste ts kg/ha 04-16	Plant täth Best. 0-100 05-06	Strä- styr- ka 0-100 08-16
-X-	7470											138,6	371	305	219	242	89	
CV%	11,7											11,9	7,0	7,9	40,7	55,3	6,7	
OBS	48											48	24	20	24	20	48	
PROB F1	.1249											.4767	.0317	.0301	.0001	.0002	.0526	
PROB F2	.6339											.7426	.9263	.5675	.9856	.9618	.7187	
PROB F1*F2	.9898											.9165	.3318	.1125	.4147	.8533	.7771	
PROB F3	.3970											.0935					.4029	
PROB F1*F3	.9872											.9970					.3919	
PROB F2*F3	.8152											.3622					.9043	
PROB F1*F2*F3	.9570											.9969					.9149	
LSD F1	730											13,7	32	36	110	192	5	
LSD F2	520											9,7	23	24		136	4	
LSD F1*F2												19,4	46	50	156	271	7	
LSD F3	520											9,7					4	
LSD F1*F3													32	36	110	192	7	
LSD F2*F3	730											13,7	23	24	78	136	5	
LSD F1*F2*F3	1460												46	50	156	271	10	

ANM: Grönskott vid skörd = 0

ANSVARIG: Gunnar Lundin 018-303356

2007-10-29