



R E S U L T A T B L A N K E T T

2009

SIDA 1

SLU, Jordbearbetning
PLAN: R2-4017 DIREKTSÅDD
ADB-NR: 02L009 LÄN-FNR: RX-703-82

Försöksvärd: LANNA FÖRSÖKSSTATION
LANNA LIDKÖPING

GRÖDA: Vårkorn
SORT: Astoria
SÅTT DEN: 2009-04-20 KG/HA: 160,0
FÖRFRUKT: Höstvete
JORDART:
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ. 43 33 17 6 2.0
ALV

GÖDSLING
AXAN
AXAN
DATUM
2009-04-20
2009-05-04
MÄNGD
200
230

VÄXTSKYDD
Roundup led B och C
1.Stabl.Harmony+9g Egle+vätm.
0.25 l.Amistar+0.5 l.Stereo
2009-04-09
2009-09-02
2009-06-22

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 117 P:
K: S: 12

F Ö R S Ö K S L E D :

	Skörd vh=15 kg/ha 09-09	Rel tal Fak 1	Rel tal Fak 2	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 täth vår 0-100 05-19	Strå- styr- ka 0-100 09-09			
A1. Konv bearb halm kvar, ingen stubbearb	5130	100	100	16,4	0,8	652	41,8	10,1	60,2	1,62	70,8	13	90			
A2. Konv bearb halm bort, ingen stubbearb	4980	100	97	16,6	1,0	651	41,7	10,3	60,4	1,65	70,2	13	90			
A3. Konv bearb halm bort, stubbearbetning	4850	100	94	16,4	0,9	655	42,2	10,2	60,6	1,64	67,5	13	90			
A4. Konv bearb halm kvar, stubbearbetning	5090	100	99	16,2	1,0	654	41,8	10,5	59,7	1,68	72,5	13	90			
B1. Dir-sådd pl.v år halm kvar,ingen stubbearb	2780	54	100	17,7	3,9	622	37,7	12,4	59,5	1,99	46,9	15	90			
B2. Dir-sådd pl.v år halm bort,ingen stubbearb	2740	55	99	17,3	3,5	615	37,2	12,3	60,5	1,97	45,9	15	90			
B3. Dir-sådd pl.v år halm bort,stubbearbetning	3120	64	112	16,7	3,8	608	34,4	12,4	59,8	1,99	52,8	15	90			
B4. Dir-sådd pl.v år halm kvar,stubbearbetning	3150	62	113	17,3	4,1	611	35,2	12,9	60,0	2,07	55,4	15	90			
C1. Direktsådd halm kvar, ingen stubbearb	2990	58	100	17,7	3,5	624	38,1	13,1	59,5	2,10	53,5	100	90			
C2. Direktsådd halm bort, ingen stubbearb	2950	59	99	18,1	4,3	614	35,3	13,0	59,4	2,08	52,3	100	90			
C3. Direktsådd halm bort, stubbearbetning	3680	76	123	17,1	3,1	627	36,7	12,7	59,6	2,04	63,7	100	90			
C4. Direktsådd halm kvar, stubbearbetning	3090	61	103	17,5	4,0	614	35,9	13,1	60,1	2,09	55,1	100	90			
A. Konventionell bearbetning	5010	100		16,4	0,9	653	41,9	10,3	60,2	1,65	70,2	13	90			
B. Direktsådd plöjning vissa år	2950	59		17,3	3,8	614	36,1	12,5	60,0	2,00	50,2	15	90			
C. Direktsådd	3180	63		17,6	3,7	620	36,5	13,0	59,6	2,08	56,1	100	90			
1. Halmen kvar ingen stubbearbetning	3640		100	17,2	2,8	633	39,2	11,9	59,8	1,90	57,1	43	90			
2. Halmen bort ingen stubbearbetning	3560		98	17,3	2,9	627	38,1	11,9	60,1	1,90	56,1	43	90			
3. Halmen bort stubbearbetning	3880		107	16,7	2,6	630	37,8	11,8	60,0	1,89	61,3	43	90			
4. Halmen kvar stubbearbetning	3780		104	17,0	3,0	626	37,6	12,2	59,9	1,95	61,0	43	90			
-X-	3720			17,1	2,8	629	38,2	11,9	59,9	1,91	58,9					
CV%	8,7			2,6	17,1	1,1	2,3	2,3	0,5	2,3	9,2					
OBS	24			24	24	24	24	24	24	24	24					
PROB F1	.0383			.0607	.0715	.1381	.0926	.0045	.1411	.0045	.1303					
PROB F2	.3610			.1791	.5136	.3950	.0420	.1660	.2797	.1660	.2882					
PROB F1*F2	.4303			.6597	.4189	.4187	.0519	.5828	.0364	.5828	.4571					
LSD F1	1370			1,0	2,8	51	6,2	0,6	0,7	0,09	24,2					
LSD F2	420			0,6	0,6	9	1,1	0,4	0,4	0,06	7,0					
LSD F1*F2	900			1,0	1,6	26	3,2	0,6	0,7	0,10	15,3					

ANM:

ANSVARIG: Tomas Rydberg 018-671200

2009-10-22