

PLAN: R2-4010 OL BEARBETNINGSSYSTEM.HALMBEHANDLING
ADB-NR: 02L007 LÄN-FNR: RX-381-74Försöksvärd: Lanna Distriktförsöksstation
Saleby 531 00 LidköpingGRÖDA: Havre
SORT: Ivory
SÄTT DEN: 2009-04-29 KG/HA:
FÖRFRUKT: Vårkorn
JORDART:

GÖDSLING

AXAN

AXAN

DATUM

2009-04-29 200

2009-05-15 190

MÄNGD

LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ. 42 35 15 6 3.6
ALV 58 29 11 2

VÄXTSKYDD

1.5tabl.Harmony+9g Egle

+ vätm.+Mangan

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 106 P:

K: S: 11

F Ö R S Ö K S L E D:

	Skörd vh=15 kg/ha 09-10	Rel tal Fak 1	Rel tal Fak 2	Rå- fett kg/ha	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	Olje halt %	N % av Ts	Uppta N av TS kg/ha	Plant täth vår 0-100	Strå- styr- ka 0-100		
A1 Plöjning varje år, halmen bortförd	4320	100	100	195	100	100	15,3	2,0	481	37,8	11,5	50,6	5,3	1,84	67,7	100	50		
A2 Plöjning varje år, halmen hackad o nedbrukad	4560	100	105	208	100	106	15,5	2,0	485	38,8	12,1	49,2	5,4	1,93	74,8	100	48		
B1 Plöjning vissa år, halmen bortförd	3730	86	100	167	86	100	17,5	5,1	458	36,6	12,5	49,5	5,3	2,00	63,4	100	60		
B2 Plöjning vissa år, halmen hackad o nedbrukad	4190	92	112	191	92	114	16,6	2,5	476	37,3	12,3	49,6	5,4	1,97	70,2	100	58		
C1 Aldrig plöjning, halmen bortförd	3650	85	100	167	86	100	17,5	3,3	462	37,2	12,3	50,0	5,4	1,96	60,8	100	65		
C2 Aldrig plöjning, halmen hackad o nedbrukad	4450	98	122	202	97	121	15,8	2,5	482	39,3	12,1	50,5	5,3	1,94	73,4	100	60		
A. Plöjning varje år	4440	100		201	100		15,4	2,0	483	38,3	11,8	49,9	5,3	1,89	71,3	100	49		
B. Plöjning vssa år	3960	89		179	89		17,1	3,8	467	37,0	12,4	49,5	5,3	1,99	66,8	100	59		
C. Aldrig plöjning	4050	91		185	92		16,6	2,9	472	38,2	12,2	50,3	5,4	1,95	67,1	100	63		
1. Kort stubb, halmen bortförd (kort stubb)	3900		100	177		100	16,8	3,5	467	37,2	12,1	50,0	5,3	1,94	64,0	100	58		
2. Halmen hackad och nedbrukad (kort stubb)	4400		113	200		113	16,0	2,3	481	38,5	12,2	49,8	5,4	1,95	72,8	100	55		
-X-	4150			188			16,4	2,9	474	37,8	12,1	49,9	5,3	1,94	68,4		57		
CV%	3,6			3,6			3,6	47,3	1,8	3,1	2	1,1	1,5	2	4		6,6		
OBS	23			23			23	24	23	23	23	23	23	23	23		24		
PROB F1	.0228			.0292			.0035	.0992	.0279	.3514	.0799	.4091	.8342	.0799	.0910		.0103		
PROB F2	.0001			.0001			.0120	.0637	.0046	.0378	.5531	.3041	.4938	.5531	.0001		.0562		
PROB F1*F2	.0185			.0346			.0317	.2205	.1849	.4743	.0314	.0233	.3124	.0314	.1228		.7479		
LSD F1	320			15			0,7	1,7	11	2,1	0,6	1,3	0,2	0,09	4,6		7		
LSD F2	150			7			0,6	1,3	8	1,2	0,2	0,6	0,1	0,04	2,7		3		
LSD F1*F2	340			16			1,0	2,2	15	2,3	0,6	1,3	0,2	0,09	5,2		8		

ANM:

ANSVARIG: Tomas Rydberg 018-671200

2009-10-22