



PLAN: R2-7115 LÅGA MARKTR.I ODL.M OCH UTAN PLÖJN
ADB-NR: 02K037 LÄN-FNR: CX-643-1997

Försöksvärd: Ultuna Egendom
Säby Uppsala

GRÖDA: a:Korn b:Vårrops
SORT: Castriona, Joplin
SÄTT DEN: 2008-05-08 KG/HA: 190,0
FÖRFRUKT: a:Vårrops b:Havre
JORDART:
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ. 18 14 63 4.8
ALV

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD

VÄXTSKYDD
4.0 l Roundup

2007-09-11

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA N: P: K: S:	Skörd vh=15 kg/ha 08-30	Rel tal Fak 1	Rel tal Fak 2	Rel tal Fak 3	Rå- fett kg/ha	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	Olje halt %	N % av Ts	Uppta N av TS kg/ha	Plant antal vår kvm 06-10	Strå- styr- ka 0-100 08-30	Grön- skott 0-100 08-30	Ogräs ospec kvm 05-28
F Ö R S Ö K S L E D:																					
Aa1. Plöjt, normala marktryck, Korn	5160	100	100	100					16,8	2,1		44,7	14,5	57,7		2,33	102,2	288	90	0	2
Aa2. Plöjt, låga marktryck, Korn	4790	100	100	93					16,6	2,3		43,1	14,7	57,6		2,35	95,8	263	80	0	5
Ab1. Plöjt, normala marktryck, Oljev	2460	100	48	100	919	100	100	100	16,9	3,8	658	4,7			44,0			159	80	0	10
Ab2. Plöjt, låga marktryck, Oljev	2660	100	56	108	1029	100	100	112	15,4	3,6	656	4,4			45,4			175	80	0	25
Ba1. Ej plöjt, normala marktryck, Korn	4970	96	100	100					18,8	2,6		44,6	13,9	57,7		2,23	94,3	292	90	0	5
Ba2. Ej plöjt, låga marktryck, Korn	5230	109	100	105					18,6	2,5		45,2	13,9	58,1		2,23	99,1	498	80	0	12
Bb1. Ej plöjt, normala marktryck,Oljev	2140	87	43	100	797	87	100	100	17,1	12,3	658	4,4			43,7			124	80	0	17
Bb2. Ej plöjt, låga marktryck, Oljev	2250	85	43	105	830	81	100	104	18,5	7,6	657	4,6			43,3			185	80	0	15
A. Plöjt	3770	100			974	100			16,4	2,9	657	24,2	14,6	57,7	44,7	2,34	99,0	221	83	0	11
B. Ej plöjt	3650	97			813	84			18,2	6,2	658	24,7	13,9	57,9	43,5	2,23	96,7	274	83	0	12
a. Korn	5040		100						17,7	2,4		44,4	14,3	57,8		2,29	97,8	335	85	0	6
b. Oljeväxter (vårrops)	2380		47		894		100		17,0	6,8	657	4,5			44,1			161	80	0	17
1. Normala marktryck	3680			100	858			100	17,4	5,2	658	24,6	14,2	57,7	43,9	2,28	98,2	216	85	0	8
2. Låga marktryck	3730			101	929			108	17,3	4,0	657	24,3	14,3	57,9	44,4	2,29	97,4	280	80	0	14
-X-	3710				894												97,8	248			11
CV%	7,6				6												6,8	68,2			110,3
OBS	32				16												16	32			27
PROB F1	.2465				.0002												.5091	.3829			.8044
PROB F2	.0001																.0083	.0593			.0593
PROB F1*F2	.0233																.2819	.5685			.5685
PROB F3	.6117				.0254												.8115	.2945			.3005
PROB F1*F3	.2012				.1867												.1224	.2612			.5181
PROB F2*F3	.2920																.6679	.9137			.9137
PROB F1*F2*F3	.0839																.4427	.3363			.3363
LSD F1	210				60												7,5	124			11
LSD F2	210																	124			11
LSD F1*F2	290				60												7,5	176			16
LSD F3	210				60												7,5	124			11
LSD F1*F3	290				85												10,6	176			
LSD F2*F3	290				60												7,5	176			16
LSD F1*F2*F3	410				85												10,6	249			22