



PLAN: R2-7115 LÅGA MARKTR.I ODL.M OCH UTAN PLÖJN
ADB-NR: 02L036 LÄN-FNR: CX-642-1997

Försöksvärd: Ultuna Egendom
Såby Uppsala

GRÖDA: a:Vårraps b:Havre
SORT: Larissa, Ivory
SÄTT DEN: 2009-04-25 KG/HA: 7,0
FÖRFRUKT: Korn, Vårraps
JORDART:
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ. 26 19 48 1 5.4
ALV

GÖDSLING
YaraMila 27-5-0 Vårraps
YaraMila 27-5-0 Havre
DATUM MÄNGD
2009-04-25 377
2009-04-25 300
VÄXTSKYDD
0.2 lit. Mavrik (oljev)
1.5 lit. Butisan Top (oljev)
2.0 lit. Ariane S (Stråsäd)
2009-05-24
2009-05-29
2009-06-02

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA N: 102 P: 19 K: S:	Skörd vh=15 kg/ha 08-28	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	Olje halt %	N % av Ts	Uppta N av TS kg/ha	Total N % av TS Dumas	Uppta N av TS kg/ha Dumas	Plant antal vår kvm 05-14	Strå- styr- ka 0-100 08-28	Grön- skott 0-100 08-28
F Ö R S Ö K S L E D:																					
Aa1. Plöjt, normala marktryck, Oljev	3370	100	100	100	1330	100	100	100	13,6	3,4		4,3		46,4			4,17	119,5	75		0
Aa2. Plöjt, låga marktryck, Oljev	3340	100	100	99	1338	100	100	101	13,3	3,4		4,4		47,2			4,29	121,6	80		0
Ab1. Plöjt, normala marktryck, Vårsäd	5870	100	174	100					14,5	1,8	507	41,7	11,9		1,91	95,4		221	53	0	
Ab2. Plöjt, låga marktryck, Vårsäd	5850	100	175	100					16,7	2,2	513	41,7	11,9		1,91	95,0		212	48	0	
Ba1. Ej plöjt, normala marktryck, Oljev	3160	94	100	100	1298	98	100	100	12,6	3,6		4,7		48,3			4,15	111,6	76		0
Ba2. Ej plöjt, låga marktryck, Oljev	3400	102	100	108	1387	104	100	107	12,6	2,5		4,5		48,0			4,21	121,7	81		0
Bb1. Ej plöjt, normala marktryck, Vårsäd	5950	101	188	100					14,6	1,5	511	44,8	11,9		1,91	96,7		230	38	0	
Bb2. Ej plöjt, låga marktryck, Vårsäd	5910	101	174	99					16,4	1,9	511	43,2	11,9		1,91	96,0		243	45	0	
A. Plöjt	4610	100			1334	100			14,5	2,7	510	23,0	11,9	46,8	1,91	95,2	4,23	120,6	147	50	0
B. Ej plöjt	4610	100			1342	101			14,1	2,4	511	24,3	11,9	48,1	1,91	96,3	4,18	116,7	157	41	0
a. Oljev växter (vårraps)	3320		100		1338		100		13,0	3,2		4,5		47,5			4,21	118,6	78		0
b. Vårsäd (Havre)	5900		178						15,6	1,8	510	42,9	11,9		1,91	95,8		226	46	0	
1. Normala marktryck	4590			100	1314			100	13,8	2,6	509	23,9	11,9	47,3	1,91	96,0	4,16	115,6	150	45	0
2. Låga marktryck	4630			101	1362			104	14,8	2,5	512	23,5	11,9	47,6	1,91	95,5	4,25	121,7	154	46	0
-X-	4610				1338											95,8		118,6	152	46	
CV%	5,4				3,6											4,5		3,6	11,7	11,7	
OBS	32				16											16		16	32	16	
PROB F1	.9980				.7314											.6103		.1005	.1141	.0095	
PROB F2	.0001																	.0001			
PROB F1*F2	.4307																	.1410			
PROB F3	.6919				.0779											.8225		.0177	.5679	.6506	
PROB F1*F3	.4794				.1315											.9407		.0933	.3598	.0438	
PROB F2*F3	.4590																	.7845			
PROB F1*F2*F3	.4121																	.3664			
LSD F1					55											4,9		4,8	13	6	
LSD F2	180																	13			
LSD F1*F2	260				55											4,9		4,8	19	6	
LSD F3	180				55											4,9		4,8	13	6	
LSD F1*F3	260				78											6,9		6,8	19	9	
LSD F2*F3	260				55											4,9		4,8	19	6	
LSD F1*F2*F3	360				78											6,9		6,8	26	9	

ANM: Både vårraps och korn 15 % Vh
Växtskydd: 0.3 lit. Biscaya, 2009-06-26

ANSVARIG: Johan Arvidsson tel 018-671172 2010-01-12